

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Endstücke links für SL-Kanäle</b>					
Material: Kunststoff (PVC)					
für Kanalhöhe	für Kanaltiefe				p. Stk.
mm	mm				
50	20	steingrau (RAL 7030)	M55547030	5 134868	2,20 3506
50	20	cremeweiß (RAL 9001)	M55549001	5 134906	2,20 3506
50	20	reinweiß (RAL 9010)	M55549010	5 463754	2,20 3506
50	20	ahorn	M5554AHOR	1 458097	4,50 3506
50	20	alu	M5554ALU	1 458103	4,50 3506
50	20	buche	M5554BUCH	1 458108	4,50 3506
50	20	kirsche	M5554KIRS	1 827008	4,50 3506
50	20	eiche	M5554EICH	1 827007	4,50 3506
70	20	steingrau (RAL 7030)	M55647030	5 134869	2,45 3506
70	20	cremeweiß (RAL 9001)	M55649001	5 134852	2,45 3506
70	20	reinweiß (RAL 9010)	M55649010	5 434177	2,45 3506
70	20	ahorn	M5564AHOR	1 458116	4,70 3506
70	20	alu	M5564ALU	1 458123	4,70 3506
70	20	buche	M5564BUCH	1 458130	4,70 3506
70	20	kirsche	M5564KIRS	1 827021	4,70 3506
70	20	eiche	M5564EICH	1 827020	4,70 3506



M55649010

### SL/SLH-Geräteeinbau

#### Geräteträger

Material: Kunststoff (PVC)

Farbe	für Kanalhöhe	Ausführung			p. Stk.
	mm				
mit Doppelsteckdose und Berührungsschutz					
steingrau (RAL 7030)	50 / 70		L22507030	1 134903	24,90 3506
cremeweiß (RAL 9001)	50 / 70		L22509001	1 134902	24,90 3506
kirsche	50 / 70		L2250KIRS	1 827005	30,80 3506
eiche	50 / 70		L2250EICH	1 827004	30,80 3506
cremeweiß (RAL 9001)	70	halogenfrei	L32509001	1 431543	35,00 3506
steingrau (RAL 7030)	100		L24507030	1 135302	26,90 3506
cremeweiß (RAL 9001)	100		L24509001	1 135303	26,90 3506
leer, für Geräte mit Zentralscheiben und Abdeckrahmen, Tragringgeräte					
steingrau (RAL 7030)	50 / 70		L22617030	1 134904	12,50 3506
cremeweiß (RAL 9001)	50 / 70		L22619001	1 134874	12,50 3506
leer, für Geräte mit Zentralscheiben und Abdeckrahmen, Tragringgeräte					
cremeweiß (RAL 9001)	70	halogenfrei	L32619001	1 431546	21,10 3506
leer, Tragsteckgeräte					
steingrau (RAL 7030)	50 / 70		L22537030	1 134940	16,80 3506
cremeweiß (RAL 9001)	50 / 70		L22539001	1 134898	16,80 3506
kirsche	50 / 70		L2253KIRS	1 827204	22,60 3506
eiche	50 / 70		L2253EICH	1 827202	22,60 3506
cremeweiß (RAL 9001)	70	halogenfrei	L32539001	1 431544	28,40 3506



L32619001



L32539001

Weitere Geräteträger, auch in den Farben Alu, Ahorn und Buche, Kommunikationsgeräte und Zubehör siehe aktuellen Tehalit **Hauptkatalog**.

### Installationskanal FB

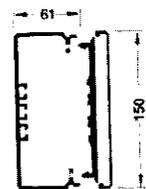
#### Installationskanal FB, lichtgrau (RAL 7035)

• Lieferform: Unterteil, Oberteil, Klammern mit Bodenlöschung

Material: Kunststoff (PVC-hart)

Lieferlänge: 2000 mm

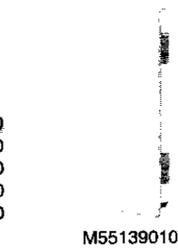
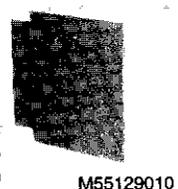
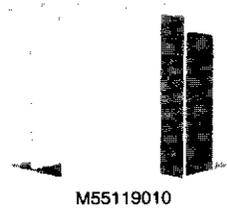
Höhe	Breite				per m
mm	mm				
60	110		FB6011007035	16 340234	21,30 3509
60	130		FB6013007035	8 340229	24,70 3509
60	150		FB6015007035	8 340231	29,50 3509
60	190		FB6019007035	8 340230	37,80 3509
60	230		FB6023007035	8 340226	45,70 3509
80	130		FB80130070351	16 503201	29,30 3509
100	230		FB9923007035	6 340227	82,20 3509



Kanal FB, lichtgrau

FB-Kanal steingrau (RAL 7030) auf Anfrage

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
<b>Außenecken, cremeweiß (RAL 9001)</b>					
Material: Kunststoff (PVC)					
Höhe mm	Breite mm				p. Stk.
60	110	1	134743	19,30	3510
60	130	1	134647	20,80	3510
60	150	1	134652	22,40	3510
60	190	1	134655	25,30	3510
60	230	1	134721	28,10	3510
<b>Endplatten, cremeweiß (RAL 9001)</b>					
Material: Kunststoff (PVC)					
Höhe mm	Breite mm				p. Stk.
60	110	1	587441	4,40	3510
60	130	5	134648	4,90	3510
60	150	5	134719	5,30	3510
60	190	5	134656	5,90	3510
60	230	5	134789	6,80	3510
<b>Innenecken, reinweiß (RAL 9010)</b>					
Material: Kunststoff (PVC)					
Höhe mm	Breite mm				p. Stk.
60	110	5	441999	18,40	3510
60	130	1	583271	19,50	3510
60	150	1	442005	20,80	3510
60	190	1	442010	23,10	3510
60	230	1	442018	25,00	3510
<b>Außenecken, reinweiß (RAL 9010)</b>					
Material: Kunststoff (PVC)					
Höhe mm	Breite mm				p. Stk.
60	110	1	442000	19,30	3510
60	130	1	472129	20,80	3510
60	150	1	442006	22,40	3510
60	190	1	442011	25,30	3510
60	230	1	442017	28,10	3510
<b>Endplatten, reinweiß (RAL 9010)</b>					
Material: Kunststoff (PVC)					
Höhe mm	Breite mm				p. Stk.
60	110	1	587442	4,40	3510
60	130	5	470936	4,90	3510
60	150	5	442007	5,30	3510
60	190	5	442012	5,90	3510
60	230	5	442018	6,80	3510
<b>FB-Zubehör</b>					
Trennwand schwarz; Lieferlänge 2000 mm für FB 60110 bis FB 60230		M1346	50	134786	per m 3,65 3510
Trennwand grau; Lieferlänge 2000 mm für FB 99230		M1629	50	134742	12,50 3510
Klemmdose IP 54		L5111	1	134796	p. Stk. 2,10 3504
Geräteeinbaudose für Geräte mit Zentralscheibe H x B x T: 70 x 71 x 50 mm		L5116GRAU	1	134788	3,30 3506
CEE-Geräteeinbaudose		L5816	1	134424	28,60 3510



Weiteres Zubehör sowie Geräteblenden siehe aktuellen Tehalit Hauptkatalog.

## Kabelkanäle

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Formteile PVC BR 70170</b>					
Ausführung	Farbe			p. Stk.	
Inneneck	lichtgrau (RAL 7035)	6	<b>397780</b>	34,30	3506
Inneneck	cremeweiß (RAL 9001)	6	<b>134462</b>	34,30	3506
Inneneck	reinweiß (RAL 9010)	6	<b>135487</b>	34,30	3506
Außeneck	lichtgrau (RAL 7035)	4	<b>397781</b>	34,20	3506
Außeneck	cremeweiß (RAL 9001)	4	<b>134464</b>	34,20	3506
Außeneck	reinweiß (RAL 9010)	4	<b>135498</b>	34,20	3506
Endplatte	lichtgrau (RAL 7035)	1	<b>397819</b>	7,20	3506
Endplatte	cremeweiß (RAL 9001)	1	<b>134877</b>	7,20	3506
Endplatte	reinweiß (RAL 9010)	1	<b>135421</b>	7,20	3506

Weitere Formteile PVC sowie Formteile halogenfrei siehe aktueller Tehalit Hauptkatalog.

### Formteile PVC BR 85130

Ausführung	Farbe	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Formteile PVC BR 85130</b>					
Ausführung	Farbe			p. Stk.	
Inneneck	lichtgrau (RAL 7035)	7	<b>397829</b>	31,70	3506
Inneneck	cremeweiß (RAL 9001)	7	<b>135484</b>	31,70	3506
Inneneck	reinweiß (RAL 9010)	7	<b>135485</b>	31,70	3506
Außeneck	lichtgrau (RAL 7035)	5	<b>397830</b>	27,60	3506
Außeneck	cremeweiß (RAL 9001)	5	<b>135487</b>	27,60	3506
Außeneck	reinweiß (RAL 9010)	5	<b>135488</b>	27,60	3506
Endplatte	lichtgrau (RAL 7035)	5	<b>348300</b>	8,90	3506
Endplatte	cremeweiß (RAL 9001)	5	<b>135490</b>	8,90	3506
Endplatte	reinweiß (RAL 9010)	5	<b>135491</b>	8,90	3506

Weitere Formteile PVC sowie Formteile halogenfrei siehe aktueller Tehalit Hauptkatalog.

### Formteile PVC BR 85170

Ausführung	Farbe	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Formteile PVC BR 85170</b>					
Ausführung	Farbe			p. Stk.	
Inneneck	lichtgrau (RAL 7035)	6	<b>397833</b>	41,30	3506
Inneneck	cremeweiß (RAL 9001)	6	<b>135501</b>	41,30	3506
Inneneck	reinweiß (RAL 9010)	6	<b>135502</b>	41,30	3506
Außeneck	lichtgrau (RAL 7035)	4	<b>397834</b>	41,10	3506
Außeneck	cremeweiß (RAL 9001)	4	<b>135504</b>	41,10	3506
Außeneck	reinweiß (RAL 9010)	4	<b>135505</b>	41,10	3506
Endplatte	lichtgrau (RAL 7035)	5	<b>397774</b>	9,40	3506
Endplatte	cremeweiß (RAL 9001)	5	<b>134286</b>	9,40	3506
Endplatte	reinweiß (RAL 9010)	5	<b>135507</b>	9,40	3506

Weitere Formteile PVC sowie Formteile halogenfrei siehe aktueller Tehalit Hauptkatalog.

### Kupplungen

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
für BR 70100	L2394	5	<b>135056</b>	2,30	3506
für BR 70130	L2554	5	<b>134728</b>	3,20	3506
für BR 70170	L2558	5	<b>846259</b>	3,22	3506
für BR 85130	L2354	5	<b>134985</b>	3,75	3506
für BR 85170	L2559	5	<b>846258</b>	3,74	3506



L2554

### Zubehör-Teile

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
PVC-Doppeltrennwand	M1257	40	<b>134791</b>	7,10	3506



M1257

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

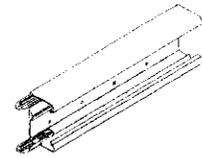
### Brüstungskanäle BR netway Aluminium

• Lieferform: Grundprofil inkl. Seitenoberteile, 80 mm Oberteil separat

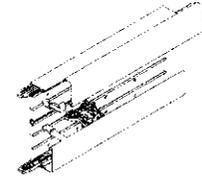
#### Kanal-Grundprofil Aluminium

Material: Aluminium  
Lieferlänge: 2000 mm

Höhe mm	Tiefe mm	Farbe			per m
70	110	lichtgrau (RAL 7035)	BRAN7011017035	8	489097 45,40 3503
70	110	cremeweiß (RAL 9001)	BRAN7011019001	8	489098 45,40 3503
70	110	reinweiß (RAL 9010)	BRAN7011019010	8	489099 45,40 3503
70	110	natureloxiert	BRAN701101ELN	8	489100 41,30 3503
70	130	lichtgrau (RAL 7035)	BRAN7013017035	8	489102 55,30 3503
70	130	cremeweiß (RAL 9001)	BRAN7013019001	8	489103 55,30 3503
70	130	reinweiß (RAL 9010)	BRAN7013019010	8	489104 55,30 3503
70	130	natureloxiert	BRAN701301ELN	8	489105 49,90 3503
70	170	lichtgrau (RAL 7035)	BRAN7017017035	8	489107 67,00 3503
70	170	cremeweiß (RAL 9001)	BRAN7017019001	8	489108 67,00 3503
70	170	reinweiß (RAL 9010)	BRAN7017019010	8	489109 67,00 3503
70	170	natureloxiert	BRAN701701ELN	8	489110 61,80 3503
70	210	lichtgrau (RAL 7035)	BRAN7021017035	6	489112 79,50 3503
70	210	cremeweiß (RAL 9001)	BRAN7021019001	6	489113 79,50 3503
70	210	reinweiß (RAL 9010)	BRAN7021019010	6	489114 79,50 3503
70	210	natureloxiert	BRAN702101ELN	6	489115 76,10 3503



BRAN7011017035

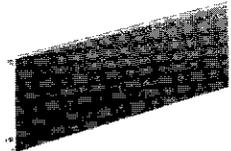


BRAN7021017035

#### Oberteil 80 mm Aluminium

Material: Aluminium  
Lieferlänge: 2000 mm

Breite mm	Farbe			per m
80	lichtgrau (RAL 7035)	BRAN7008027035	32	489092 17,00 3503
80	cremeweiß (RAL 9001)	BRAN7008029001	32	489093 17,00 3503
80	reinweiß (RAL 9010)	BRAN7008029010	32	489094 17,00 3503
80	natureloxiert	BRAN700802ELN	32	489095 14,20 3503



BRAN7008029010

#### Trennwand PVC

Ausführung	Farbe			per m
Trennwand, 1fach	schwarz	M1043	40	134787 3,70 3504



M1043

Weitere Abmessungen finden Sie im aktuellen Tehalit Hauptkatalog.

### Geräteeinbau BR netway Ecoline für PVC, halogenfrei und Alu

• innovativer Geräteeinbau zeichnet sich durch Steck- und Rasttechniken aus • neue Technik ermöglicht schnittfreie Arbeitsplatzkombinationen, die einfach und schnell installiert werden können

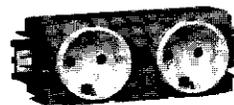
Hinweis: zu jeder Kanalsteckdose bzw. Steckdosenkombination ist eine Eingangsbuchse G4703 erforderlich

#### Kanalsteckdosen BR netway Ecoline PVC, halogenfrei und Alu

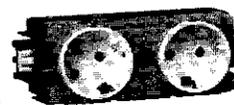
Ausführung	Farbe			p. Stk.
mit erhöhtem Berührungsschutz				
3fach, Schuko®	cremeweiß (RAL 9001)	G43009001	1	75766 34,80 3504
3fach, Schuko®	reinweiß (RAL 9010)	G43009010	1	75767 34,80 3504
3fach, Schuko®	anthrazit	G4300ANTH	1	75768 34,80 3504
3fach, Schuko®	grün	G4300GRUE	1	75769 46,70 3504
3fach, Schuko®	rot	G4300ROT	1	75780 46,70 3504
2fach, Schuko®	cremeweiß (RAL 9001)	G40009001	10	489461 21,40 3504
2fach, Schuko®	reinweiß (RAL 9010)	G40009010	10	489462 21,40 3504
2fach, Schuko®	anthrazit	G4000ANTH	10	489463 21,40 3504
2fach, Schuko®	grün	G4000GRUE	10	512405 28,60 3504
2fach, Schuko®	rot	G4000ROT	10	489464 28,60 3504
mit drehbaren Steckdosentöpfen				
2fach, Schuko®	cremeweiß (RAL 9001)	G40409001	10	512361 27,10 3504
2fach, Schuko®	reinweiß (RAL 9010)	G40409010	10	512358 27,10 3504
2fach, Schuko®	anthrazit	G4040ANTH	10	512359 27,10 3504
2fach, Schuko®	grün	G4040GRUE	10	519640 31,20 3504
2fach, Schuko®	rot	G4040ROT	10	512360 31,20 3504
Überspannungsschutzmodul und Steckdose				
Steckdosentopf drehbar				
ÜSM + 1fach, Schuko®	cremeweiß (RAL 9001)	G40529001	1	662085 115,90 3504
ÜSM + 1fach, Schuko®	reinweiß (RAL 9010)	G40529010	1	662086 115,90 3504
ÜSM + 1fach, Schuko®	anthrazit	G4052ANTH	1	662087 115,90 3504
ÜSM + 1fach, Schuko®	rot	G4052ROT	1	662088 115,90 3504
mit Master/Slave Funktion, Ecoline				
3fach, Schuko®	cremeweiß (RAL 9001)	G43029001	1	837760 105,10 3504
3fach, Schuko®	reinweiß (RAL 9010)	G43029010	1	837761 105,10 3504
3fach, Schuko®	anthrazit	G4302ANTH	1	837762 105,10 3504
3fach, Schuko®	rot	G4302ROT	1	837763 105,10 3504



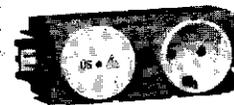
G4300ANTH



G40009010



G40409010



G40529001

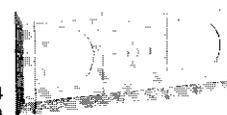


G43029010

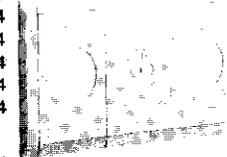
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

### Geräteblenden zu Kanalsteckdose mit Master/Slave Funktion G4302, modular

Ausführung	Farbe	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
Oberteilbreite: 80 mm					p. Stk.	
für Steckdose 3fach	lichtgrau (RAL 7035)	G36067035	1	837768	6,40	3504
für Steckdose 3fach	cremeweiß (RAL 9001)	G36069001	1	837769	6,40	3504
für Steckdose 3fach	reinweiß (RAL 9010)	G36069010	1	837770	6,40	3504
für Steckdose 3fach	rot	G3606ROT	1	837744	8,10	3504
für Steckdose 3fach	lichtgrau (RAL 7035)	G36167035	1	837745	10,80	3504
halogenfrei, für Steckdose 3fach	cremeweiß (RAL 9001)	G36169001	1	837746	10,80	3504
halogenfrei, für Steckdose 3fach	reinweiß (RAL 9010)	G36169010	1	837747	10,80	3504
halogenfrei, für Steckdose 3fach	alu lackiert	G3616LAN	1	837701	12,70	3504
halogenfrei, für Steckdose 3fach	rot	G3616ROT	1	837748	14,00	3504
Oberteilbreite: 100 mm						
für Steckdose 3fach	lichtgrau (RAL 7035)	G36447035	1	837749	7,30	3504
für Steckdose 3fach	cremeweiß (RAL 9001)	G36449001	1	837750	7,30	3504
für Steckdose 3fach	reinweiß (RAL 9010)	G36449010	1	837751	7,30	3504
für Steckdose 3fach	rot	G3644ROT	1	837752	9,50	3504
Oberteilbreite: 120 mm						
für Steckdose 3fach	lichtgrau (RAL 7035)	G36467035	1	837753	8,00	3504
für Steckdose 3fach	cremeweiß (RAL 9001)	G36469001	1	837754	8,00	3504
für Steckdose 3fach	reinweiß (RAL 9010)	G36469010	1	837889	8,00	3504
für Steckdose 3fach	rot	G3646ROT	1	837690	10,60	3504



G36069010



G36469010

### Blendenzwischenstück für Modularblende

• wird benötigt bei der Kombination von Steckdosen und Datendosen mit angereicherter Modularblende oder bei Steckdosen mit unterschiedlichen Stromkreisen

Kanal-System	Material	Deckel- spur	Farbe	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
BR und BRN	PVC	80	lichtgrau (RAL 7035)	G35517035	10	489454	1,54	3504
BR und BRN	PVC	80	cremeweiß (RAL 9001)	G35519001	10	489455	1,54	3504
BR und BRN	PVC	80	reinweiß (RAL 9010)	G35519010	10	489456	1,54	3504
BR	PVC	100	lichtgrau (RAL 7035)	G35557035	10	678640	1,74	3506
BR	PVC	100	cremeweiß (RAL 9001)	G35559001	10	678642	1,74	3506
BR	PVC	100	reinweiß (RAL 9010)	G35559010	10	678643	1,74	3506
BR	PVC	120	lichtgrau (RAL 7035)	G35567035	10	678647	1,92	3506
BR	PVC	120	cremeweiß (RAL 9001)	G35569001	10	678649	1,92	3506
BR	PVC	120	reinweiß (RAL 9010)	G35569010	10	678650	1,92	3506
BR und BRN	halogenfrei	80	lichtgrau (RAL 7035)	G35617035	10	489457	2,50	3504
BR und BRN	halogenfrei	80	cremeweiß (RAL 9001)	G35619001	10	489458	2,50	3504
BR und BRN	halogenfrei	80	reinweiß (RAL 9010)	G35619010	10	489459	2,50	3504

G35517035

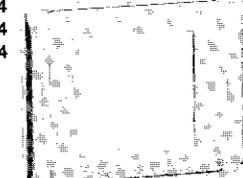
### Datenanschluss, Überspannungsschutz BR netway Ecoline für PVC

• für horizontale und vertikale Montage geeignet

Ausführung	Farbe	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
Universal-Einbauset für Datengeräte, BRN	cremeweiß (RAL 9001)	G35169001	1	678631	13,80	3504
Universal-Einbauset für Datengeräte, BRN	reinweiß (RAL 9010)	G35169010	1	678632	13,80	3504
Datendose ACO-Aufnahme, BRN	cremeweiß (RAL 9001)	G40189001	1	489481	32,60	3504
Datendose ACO-Aufnahme, BRN	reinweiß (RAL 9010)	G40189010	1	489482	32,60	3504
Überspannungsschutz, 230 V	cremeweiß (RAL 9001)	G40189001	1	489475	102,40	3504
Überspannungsschutz, 230 V	reinweiß (RAL 9010)	G40189010	1	489476	102,40	3504



G40169010



G34039010

### Blenden für Datenanschluss BR netway Ecoline für PVC

Ausführung	Farbe	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
Blende für Datendose ACO+					p. Stk.	
lichtgrau (RAL 7035)	G34037035	1	489396	2,80	3504	
cremeweiß (RAL 9001)	G34039001	1	489397	2,80	3504	
reinweiß (RAL 9010)	G34039010	1	489398	2,80	3504	
Blende für Datendose universell						
lichtgrau (RAL 7035)	G35407035	1	823860	3,70	3504	
cremeweiß (RAL 9001)	G35409001	1	823952	3,70	3504	
reinweiß (RAL 9010)	G35409010	1	823953	3,70	3504	

Blenden halogenfrei im aktuellen Tehalit Hauptkatalog.

### Zubehör Geräteeinbau BR netway Ecoline

Energiebus Anschlussset	G4700	1	489544	14,70	3504
-------------------------	-------	---	--------	-------	------

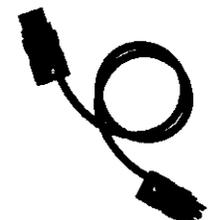
### Vorkonfektionierte Anschlussleitungen

• mit Buchse und Stecker zur schnellen und kostensparenden Leitungsverlegung und Anschlüssen. 3x 2,5 mm<sup>2</sup>

Anschlussleitung 3polig, 300 mm	G4733	10	489551	4,40	3504
Anschlussleitung 3polig, 450 mm	G4743	10	489552	4,45	3504
Anschlussleitung 3polig, 750 mm	G4753	10	489553	4,80	3504
Anschlussleitung 3polig, 1500 mm	G4796	40	575100	8,20	3504
Anschlussleitung 3polig, 2500 mm	G4797	10	575101	10,20	3504
Anschlussleitung 3polig, 4500 mm	G4798	10	575102	11,40	3504

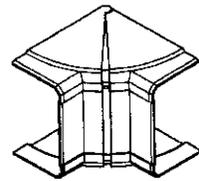


G4700

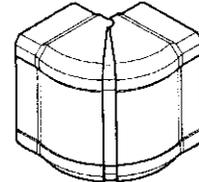


G4733

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
<b>Formteile PVC BRN 70170</b>					
Ausführung	Farbe			p. Stk.	
Inneneck	lichtgrau (RAL 7035)	1	<b>489175</b>	33,70	3504
Inneneck	cremeweiß (RAL 9001)	1	<b>489176</b>	33,70	3504
Inneneck	reinweiß (RAL 9010)	1	<b>489177</b>	33,70	3504
Ausseneck	lichtgrau (RAL 7035)	1	<b>489178</b>	37,00	3504
Ausseneck	cremeweiß (RAL 9001)	1	<b>489179</b>	37,00	3504
Ausseneck	reinweiß (RAL 9010)	1	<b>489180</b>	37,00	3504
Endplatte	lichtgrau (RAL 7035)	1	<b>489181</b>	10,20	3504
Endplatte	cremeweiß (RAL 9001)	1	<b>489182</b>	10,20	3504
Endplatte	reinweiß (RAL 9010)	1	<b>489183</b>	10,20	3504
Wandanschlussblende	lichtgrau (RAL 7035)	1	<b>489319</b>	18,90	3504
Wandanschlussblende	cremeweiß (RAL 9001)	1	<b>489320</b>	18,90	3504
Wandanschlussblende	reinweiß (RAL 9010)	1	<b>489321</b>	18,90	3504



G12217035

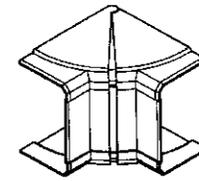


G12229001

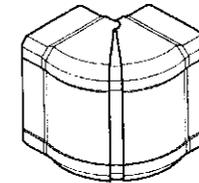
Weitere Formteile PVC sowie Formteile halogenfrei siehe aktueller Tehalit Hauptkatalog.

### Formteile PVC BRN 70210

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
<b>Formteile PVC BRN 70210</b>					
Ausführung	Farbe			p. Stk.	
Inneneck	lichtgrau (RAL 7035)	1	<b>489187</b>	46,30	3504
Inneneck	cremeweiß (RAL 9001)	1	<b>489188</b>	46,30	3504
Inneneck	reinweiß (RAL 9010)	1	<b>489189</b>	46,30	3504
Ausseneck	lichtgrau (RAL 7035)	1	<b>489190</b>	50,90	3504
Ausseneck	cremeweiß (RAL 9001)	1	<b>489191</b>	50,90	3504
Ausseneck	reinweiß (RAL 9010)	1	<b>489192</b>	50,90	3504
Endplatte	lichtgrau (RAL 7035)	1	<b>489193</b>	13,10	3504
Endplatte	cremeweiß (RAL 9001)	1	<b>489194</b>	13,10	3504
Endplatte	reinweiß (RAL 9010)	1	<b>489195</b>	13,10	3504
Wandanschlussblende	lichtgrau (RAL 7035)	1	<b>489323</b>	24,50	3504
Wandanschlussblende	cremeweiß (RAL 9001)	1	<b>489324</b>	24,50	3504
Wandanschlussblende	reinweiß (RAL 9010)	1	<b>489325</b>	24,50	3504



G12317035



G12329001

Weitere Formteile PVC sowie Formteile halogenfrei siehe aktueller Tehalit Hauptkatalog.

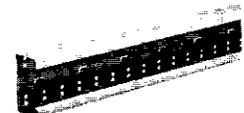
## BR netway Stahlblech

### Kanal-Grundprofil Stahlblech

- mit integrierter Erdung

Material: Stahlblech  
Lieferlänge: 2000 mm

Höhe mm	Tiefe mm	Farbe	Art.-Nr.	VPE	per m	SKZ
70	110	reinweiß (RAL 9010)	<b>BRSN7011019010</b>	8	<b>502339</b>	32,70 3503
70	110	verzinkt	<b>BRSN701101VERZ</b>	8	<b>502350</b>	21,60 3503
70	130	reinweiß (RAL 9010)	<b>BRSN7013019010</b>	8	<b>502351</b>	34,70 3503
70	130	verzinkt	<b>BRSN701301VERZ</b>	8	<b>502354</b>	23,90 3503
70	170	reinweiß (RAL 9010)	<b>BRSN7017019010</b>	8	<b>502352</b>	39,20 3503
70	170	verzinkt	<b>BRSN701701VERZ</b>	8	<b>502355</b>	27,20 3503
70	210	reinweiß (RAL 9010)	<b>BRSN7021019010</b>	6	<b>502353</b>	41,70 3503
70	210	verzinkt	<b>BRSN702101VERZ</b>	6	<b>502356</b>	29,90 3503
90	130	reinweiß (RAL 9010)	<b>BRSN9013019010</b>	4	<b>575120</b>	46,10 3503
90	130	verzinkt	<b>BRSN901301VERZ</b>	4	<b>575121</b>	32,00 3503
90	170	reinweiß (RAL 9010)	<b>BRSN9017019010</b>	4	<b>575122</b>	52,10 3503
90	170	verzinkt	<b>BRSN901701VERZ</b>	4	<b>575123</b>	36,10 3503



BRSN7013019010

### Oberteile für Stahl

Material: Stahlblech  
Lieferlänge: 2000 mm

Breite mm	Farbe	Art.-Nr.	VPE	per m	SKZ
80	reinweiß (RAL 9010)	<b>BRSN7008029010</b>	32	<b>506794</b>	16,20 3503
80	verzinkt	<b>BRSN700802VERZ</b>	32	<b>506795</b>	8,40 3503

Weitere Kanäle und Formteile siehe aktuelle Tehalit Bildpreisliste.

### Trennwand Stahlblech

Material: Stahlblech  
Lieferlänge: 2000 mm

für Höhe mm	Farbe	Art.-Nr.	VPE	per m	SKZ
70	verzinkt	<b>TWS70VERZ</b>	32	<b>808453</b>	9,70 3506
90	verzinkt	<b>TWS90VERZ</b>	32	<b>827180</b>	10,70 3504



TWS70VERZ

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

### Kabelbahnen

#### Einsatzbereiche:

• industrielle Großbauten in der Chemieindustrie, im Kraftwerks-, Tunnel- und Bergwerksbau, im Off-shore-Bereich, in Betrieben der lebensmittelverarbeitenden Industrie

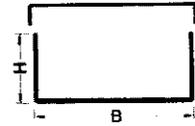
#### Eigenschaften:

• temperaturbeständig von -80 °C bis +130 °C • beständig gegen Witterung, Salzwasser und die meisten Chemikalien • lebensmittel-unbedenklich • schlecht wärmeleitend/brandlastmindernd • halogenfrei - wie halogenfreies Kabel nach DIN/VDE 0207, Teil 23

### Kabelbahnen-Unterteile

Material: Polyester glasfaserverstärkt  
 Lieferlänge: 3000 mm  
 Farbe: kieselgrau (RAL 7032)

Höhe mm	Breite mm		VPE	Art.-Nr.	per m	SKZ
80	100	KB80100	18	135527	25,20	3514
80	200	KB80200	18	135528	34,90	3514
80	300	KB80300	6	135533	46,40	3514
80	400	KB80400GRAU	6	135529	61,40	3514



Kabelbahnen-Unterteile

### Kabelbahnen-Unterteile, gelocht

Material: Polyester glasfaserverstärkt  
 Lieferlänge: 3000 mm  
 Farbe: kieselgrau (RAL 7032)

Höhe mm	Breite mm		VPE	Art.-Nr.	per m	SKZ
80	100	KBL80100	18	135530	28,10	3514
80	200	KBL80200	18	135531	37,50	3514
80	300	KBL80300	12	135532	48,80	3514
80	400	KBL80400GRAU	6	135533	63,80	3514

### Kabelbahnen-Abdeckung

Material: Polyester glasfaserverstärkt  
 Lieferlänge: 3000 mm  
 Farbe: kieselgrau (RAL 7032)

Höhe mm	Breite mm		VPE	Art.-Nr.	per m	SKZ
80	100	KBA80100	18	135534	19,10	3514
80	200	KBA80200	3	135535	24,60	3514
80	300	KBA80300	12	135536	32,30	3514
80	400	KBA80400GRAU	6	135537	42,10	3514

Kabelbahn-Formteile und Montagezubehör siehe aktuellen Tehalit Hauptkatalog.

## Verdrahtungskanalsysteme

### Verdrahtungskanal BA7

• Stege ohne Werkzeug bis zum Boden ausbrechbar • ein Clip für alle Abmessungen • gerade Kanten • exakte metrische Außenmaße  
 • guter Deckelhalt • auch in lichtblau (RAL 5012) erhältlich

Material: Kunststoff (PVC-hart)  
 Lieferlänge: 2000 mm  
 Farbe: steingrau (RAL 7030)

Höhe mm	Breite mm		VPE	Art.-Nr.	per m	SKZ
25	25	BA725025	50	670425	3,85	3515
25	40	BA725040	48	670427	4,60	3515
40	25	BA740025	48	668713	4,60	3515
40	40	BA740040	50	670428	5,40	3515
40	60	BA740060	40	670430	6,40	3515
40	80	BA740080	30	670399	9,10	3515
40	100	BA740100	20	670400	11,40	3515
60	25	BA760025	60	668715	5,80	3515
60	40	BA760040	40	668717	7,70	3515
60	60	BA760060	24	668719	9,10	3515
60	80	BA760080	20	668721	11,30	3515
60	100	BA760100	16	668722	13,50	3515
60	120	BA760120	12	668757	15,40	3515
80	25	BA780025	20	668723	8,10	3515
80	40	BA780040	20	668725	9,40	3515
80	60	BA780060	20	668726	10,90	3515
80	80	BA780080	12	668728	14,10	3515
80	100	BA780100	12	668729	15,40	3515
80	120	BA780120	16	668731	17,40	3515
100	60	BA710060	16	670421	14,60	3515
100	80	BA710080	16	670422	16,10	3515
100	100	BA7100100	12	668712	18,00	3515



BA760040

## Kabelkanäle

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
<b>Verdrahtungskanal LKG</b>					
• Bodenlochung nach DIN 43659					
Material: Kunststoff (PVC-hart)					
Lieferlänge: 2000 mm					
Farbe: steingrau (RAL 7030)					
Höhe mm	Breite mm			per m	
35	25	LKG3702507030B	48 134542	5,60	3515
35	35	LKG3703707030B	40 134552	6,40	3515
35	50	LKG3705007030B	48 134543	8,50	3515
50	35	LKG5003707030B	48 134544	7,80	3515
50	50	LKG5005007030B	48 134545	9,30	3515
50	75	LKG5007507030B	20 134546	11,00	3515
75	50	LKG7505007030B	22 134547	13,10	3515
75	75	LKG7507507030B	24 134548	16,10	3515
75	100	LKG7510007030B	18 134628	18,30	3515

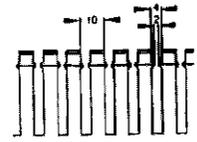


LKG5007507030B

### Halogenfreier Verdrahtungskanal HNG

- Bodenlochung nach DIN 43659
- Material: Kunststoff, halogenfrei
- Lieferlänge: 2000 mm
- Farbe: steingrau (RAL 7030)

Höhe mm	Breite mm			per m	
73	36	HNG7503707035B	40 449181	13,20	3515
73	49	HNG7505007035B	20 449192	17,30	3515
73	74	HNG7507507035B	16 449193	23,80	3515
73	99	HNG7510007035B	16 449194	31,10	3515

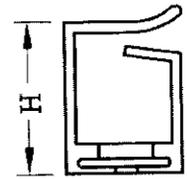


Verdrahtungskanal HNG

### VK-Flex

- beschichtet mit doppelseitigem Klebeband
- Material: Polyamid, halogenfrei
- Farbe: steingrau (RAL 7030)

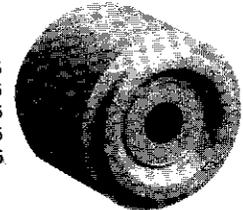
Länge mm	Höhe mm	Breite mm		p. Stk.	
250	15	11	L2212	40 135261	1,58 3515
500	21	23	L2222	40 135224	3,75 3515
500	31	33	L2232	40 135225	4,15 3515



L2212

### Zubehör für Verdrahtungskanäle

				p. 100 Stk.	
Abstandhalter 20	M5159	50	135073	26,40	3515
Abstandhalter 12	M51592	50	135072	17,70	3515
Kragenscheiben	M5164	100	135074	6,80	3515
Spreizniet 4 mm Bohrerdurchmesser	L5085	100	135075	5,70	3515
Spreizniet 6 mm Bohrerdurchmesser	L5067	100	135078	7,20	3515



M5159

### Allgemeines Zubehör

- zur leichteren Bearbeitung der Tehalit Kanal- und Ausbauteile

#### Kanalschere

- einfaches Schneiden der Kanaloberteile bis 80 mm

Kanalschere	L5561	1	473334	116,70	3510
-------------	-------	---	--------	--------	------



L5561

#### Ausbrechzange

Ausbrechzange f. Verdrahtungskanäle BA6/DNG/LKG/HNG

L6490	1	610965	84,00	3515
-------	---	--------	-------	------



L6490

## Raumlösungssysteme

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

### BR Installationssäulen

• flexibles Lösungsangebot durch individuelle Platzierung im Raum • sichere Installationslösung durch senkrechten Einbau der Geräte

#### Bodenanschlussssäule

• Standsäule aus DA 200-Profil, 650 mm • zur freien Energie- und Datenverteilung im Raum • zur Aufnahme frontrastender Ecoline Einbaugeräte mit modularer Blendentechnik • stabile Befestigung der Bodenplatte auf dem Boden • Zuleitung aus dem Boden

Material: Grundkörper aus Aluminium, Kopfplatte aus Polyamid, Bodenplatte aus Stahlblech

	Farbe				p. Stk.
leichtgewölbtes Profil (130 x 98 mm), Bodenplatte (168 x 200 mm)		DAP2806509010	1	808185	221,50 3508
doppelt	reinweiß (RAL 9010)	DAP280650ELN	1	808186	211,40 3508
doppelt	Aluminium natureloxiert				



DAP280650ELN

#### Deckenanschlussssäule DA 200, mit Spanntechnik

• leicht gewölbtes Profil • inkl. Trennwand, vormontierter Libelle, Deckenkaschierung und Erdungszubehör

Material: Grundkörper aus Aluminium, Endplatten aus Polyamid/Aluminiumdruckguss, Spanntechnik aus Stahl

	Spanntechnik m	Farbe				p. Stk.
einfach	2,5 - 2,8	reinweiß (RAL 9010)	DAS8025009010	1	808849	456,30 3508
einfach	2,5 - 2,8	Aluminium natureloxiert	DAS802500ELN	1	781704	356,20 3508
einfach	2,8 - 3,1	reinweiß (RAL 9010)	DAS8028009010	1	808850	473,10 3508
einfach	2,8 - 3,1	Aluminium natureloxiert	DAS802800ELN	1	781705	372,90 3508
einfach	3,1 - 3,4	reinweiß (RAL 9010)	DAS8031009010	1	808851	489,70 3508
einfach	3,1 - 3,4	Aluminium natureloxiert	DAS803100ELN	1	781706	389,50 3508
einfach	3,4 - 3,7	reinweiß (RAL 9010)	DAS8034009010	1	808852	506,40 3508
einfach	3,4 - 3,7	Aluminium natureloxiert	DAS803400ELN	1	781707	406,30 3508
doppelt	2,5 - 2,8	reinweiß (RAL 9010)	DAS28025009010	1	808189	730,10 3508
doppelt	2,5 - 2,8	Aluminium natureloxiert	DAS2802500ELN	1	808190	569,90 3508
doppelt	2,8 - 3,1	reinweiß (RAL 9010)	DAS28028009010	1	808191	756,80 3508
doppelt	2,8 - 3,1	Aluminium natureloxiert	DAS2802800ELN	1	808192	596,50 3508
doppelt	3,1 - 3,4	reinweiß (RAL 9010)	DAS28031009010	1	808193	783,60 3508
doppelt	3,1 - 3,4	Aluminium natureloxiert	DAS2803100ELN	1	808194	623,30 3508
doppelt	3,4 - 3,7	reinweiß (RAL 9010)	DAS28034009010	1	808195	810,20 3508
doppelt	3,4 - 3,7	Aluminium natureloxiert	DAS2803400ELN	1	808196	650,00 3508



DAS2802500ELN

#### Hinweis:

Angegebener Längenbereich entspricht dem Höhenbereich der festen Decke. Die dazugehörige maximale Zwischendeckenhöhe finden Sie im technischen Anhang.

#### Deckenanschlussssäule DA 200, mit Klemmtechnik

• leicht gewölbtes Profil • inkl. Klemmbefestigung, Trennwand, vormontierter Libelle, Deckenkaschierung und Erdungszubehör

Material: Grundkörper aus Aluminium, Endplatten aus Polyamid/Aluminiumdruckguss, Spanntechnik aus Stahl

	Klemmtechnik mm	Farbe				p. Stk.
einfach	2800	reinweiß (RAL 9010)	DAK8028009010	1	808848	400,60 3508
einfach	2800	Aluminium natureloxiert	DAK802800ELN	1	781700	300,50 3508
einfach	3400	reinweiß (RAL 9010)	DAK8034009010	1	794971	434,10 3508
einfach	3400	Aluminium natureloxiert	DAK803400ELN	1	781701	333,90 3508
doppelt	2800	reinweiß (RAL 9010)	DAK28028009010	1	808181	641,10 3508
doppelt	2800	Aluminium natureloxiert	DAK2802800ELN	1	808182	480,90 3508
doppelt	3400	reinweiß (RAL 9010)	DAK28034009010	1	808183	694,60 3508
doppelt	3400	Aluminium natureloxiert	DAK2803400ELN	1	808184	534,30 3508



DAK2802800ELN

#### Deckenanschlussssäule DA 200, mit Flextechnik

• leicht gewölbtes Profil • inkl. Schlauch (Länge 2 m, Ø 40 mm), Trennwand, Deckenkaschierung und Erdungszubehör • ohne Standfuß

Material: Grundkörper aus Aluminium, Endplatten aus Polyamid/Aluminiumdruckguss, Spanntechnik aus Stahl

	Farbe					p. Stk.
einfach	reinweiß (RAL 9010)	DAF8020009010	1	794973	400,60	3508
einfach	Aluminium natureloxiert	DAF802000ELN	1	794974	300,50	3508
doppelt	reinweiß (RAL 9010)	DAF28020009010	1	808176	641,10	3508
doppelt	Aluminium natureloxiert	DAF2802000ELN	1	808177	480,90	3508

#### Hinweis:

Angegebene Länge entspricht der Säulenprofillänge.



DAF2802000ELN

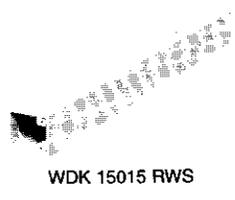
Ausführung Type VPE Art.-Nr. e° SKZ

## WDK, reinweiß RAL 9010

- Kanaloberteil und -unterteil • mit Bodenlochung

Lieferlänge: 2000 mm

Type	Höhe mm	Breite mm	per m
WDK 15015	15	15	56 449693 1,90 4971
WDK 15030	17,5	30	48 478025 2,95 4971
WDK 20020	20	20	48 449694 2,30 4971
WDK 20035	20	35	36 449695 3,40 4971
WDK 25025	25	25	32 449696 3,10 4971
WDK 25040	25	40	24 513409 4,70 4971
WDK 30030	30	30	32 449697 4,20 4971
WDK 40040	40	40	36 449699 5,80 4971
WDK 40060	40	60	24 449700 7,25 4971
WDK 60060	60	60	32 449704 11,00 4971
WDK 60090	60	90	24 449705 16,70 4971
WDK 60110	60	110	16 449706 17,10 4971
WDK 60130	60	130	16 449707 21,10 4971
WDK 60150	60	150	8 449708 24,00 4971
WDK 60170	60	170	8 449709 27,80 4971
WDK 60210	60	210	8 449710 33,40 4971
WDK 60230	60	230	8 449762 37,80 4971



WDK 15015 RWS

## Wand- und Deckenkanal WDK, Zubehör

### Inneneckhauben, grau RAL 7030

- zur Richtungsänderung der WDK Kanäle

passend für	Art.-Nr.	e°	p. Stk.
WDK 40040	WDK/HI40040GR	4 360629	6,60 2106
WDK 40060	WDK/HI40060GR	2 107366	16,25 2106
WDK 60060	WDK/HI60060GR	2 107387	17,55 2106
WDK 60090	WDK/HI60090GR	2 107369	19,70 2106
WDK 60110	WDK/HI60110GR	2 107378	20,75 2106
WDK 60130	WDK/HI60130GR	2 107396	22,20 2106
WDK 60150	WDK/HI60150GR	2 410016	23,30 2106
WDK 60170	WDK/HI60170GR	2 282710	24,45 2106
WDK 60210	WDK/HI60210GR	2 282712	26,55 2106
WDK 60230	WDK/HI60230GR	2 600302	28,30 2106



WDK/HI40060GR

### Inneneckhauben, lichtgrau RAL 7035

- zur Richtungsänderung der WDK Kanäle

passend für	Art.-Nr.	e°	p. Stk.
WDK 40040	WDK/HI40040LGR	4 599792	6,60 2106
WDK 40060	WDK/HI40060LGR	2 431023	16,25 2106
WDK 60060	WDK/HI60060LGR	2 431024	17,55 2106
WDK 60090	WDK/HI60090LGR	2 599795	19,70 2106
WDK 60110	WDK/HI60110LGR	2 431025	20,75 2106
WDK 60130	WDK/HI60130LGR	2 431026	22,20 2106
WDK 60150	WDK/HI60150LGR	2 431027	23,30 2106
WDK 60170	WDK/HI60170LGR	2 599796	24,45 2106
WDK 60210	WDK/HI60210LGR	2 431028	26,55 2106
WDK 60230	WDK/HI60230LGR	2 599797	28,30 2106

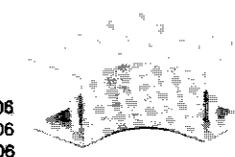


WDK/HI60060LGR

### Inneneckhauben, weiß RAL 9001

- zur Richtungsänderung der WDK Kanäle

passend für	Art.-Nr.	e°	p. Stk.
WDK 40040	WDK/HI40040WS	4 410005	6,60 2106
WDK 40060	WDK/HI40060WS	2 107382	16,25 2106
WDK 60060	WDK/HI60060WS	2 107388	17,55 2106
WDK 60090	WDK/HI60090WS	2 107370	19,70 2106
WDK 60110	WDK/HI60110WS	2 107379	20,75 2106
WDK 60130	WDK/HI60130WS	2 107397	22,20 2106
WDK 60150	WDK/HI60150WS	2 270369	23,30 2106
WDK 60170	WDK/HI60170WS	2 282711	24,45 2106
WDK 60210	WDK/HI60210WS	2 282713	26,55 2106
WDK 60230	WDK/HI60230WS	2 599870	28,30 2106

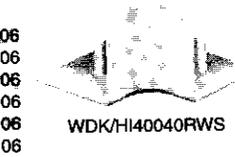


WDK/HI60060WS

### Inneneckhauben, reinweiß RAL 9010

- zur Richtungsänderung der WDK Kanäle

passend für	Art.-Nr.	e°	p. Stk.
WDK 40040	WDK/HI40040RWS	4 599707	6,60 2106
WDK 40060	WDK/HI40060RWS	2 599708	16,25 2106
WDK 60060	WDK/HI60060RWS	2 599711	17,55 2106
WDK 60090	WDK/HI60090RWS	2 599712	19,70 2106
WDK 60110	WDK/HI60110RWS	2 599713	20,75 2106
WDK 60130	WDK/HI60130RWS	2 599714	22,20 2106
WDK 60150	WDK/HI60150RWS	2 599715	23,30 2106
WDK 60170	WDK/HI60170RWS	2 599716	24,45 2106
WDK 60210	WDK/HI60210RWS	2 599717	26,55 2106
WDK 60230	WDK/HI60230RWS	2 599718	28,30 2106



WDK/HI40040RWS

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

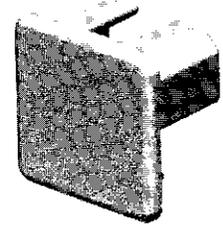
€

SKZ

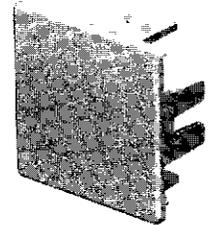
## Endstücke, lichtgrau RAL 7035

• zum Verschließen der WDK Kanäle

passend für	Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
WDK 15015	15	15	WDK/HE15015LGR	20	599845	1,10	2106
WDK 20020	18	18	WDK/HE20020LGR	20	599846	1,20	2106
WDK 20035	20	35	WDK/HE20035LGR	20	599847	2,10	2106
WDK 30030	30	30	WDK/HE30030LGR	20	599849	3,65	2106
WDK 40040	40	40	WDK/HE40040LGR	20	599851	3,95	2106
WDK 40060	40	60	WDK/HE40060LGR	20	431039	4,05	2106
WDK 60060	60	60	WDK/HE60060LGR	20	431041	4,05	2106
WDK 60090	60	90	WDK/HE60090LGR	20	431042	4,80	2106
WDK 60110	60	110	WDK/HE60110LGR	20	431043	5,30	2106
WDK 60130	60	130	WDK/HE60130LGR	20	431044	5,80	2106
WDK 60150	60	150	WDK/HE60150LGR	10	431045	6,20	2106
WDK 60170	60	170	WDK/HE60170LGR	10	431046	6,85	2106
WDK 60210	60	210	WDK/HE60210LGR	10	431047	7,35	2106
WDK 60230	60	230	WDK/HE60230LGR	10	599853	7,80	2106



WDK/HE20020LGR

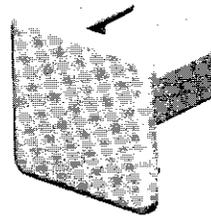


WDK/HE40040LGR

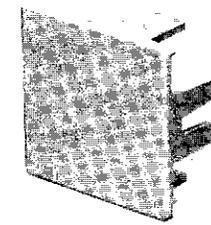
## Endstücke, weiß RAL 9001

• zum Verschließen der WDK Kanäle

passend für	Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
WDK 15015	15	15	WDK/HE15015WS	20	269834	1,10	2106
WDK 15030	17,5	30	WDK/HE15030WS	20	599905	1,30	2106
WDK 20020	18	18	WDK/HE20020WS	20	264107	1,20	2106
WDK 20035	20	35	WDK/HE20035WS	20	269833	2,10	2106
WDK 25025	25	25	WDK/HE25025WS	20	269830	2,60	2106
WDK 25040	25	40	WDK/HE25040WS	20	599907	3,40	2106
WDK 30030	30	30	WDK/HE30030WS	20	269889	3,65	2106
WDK 40040	40	40	WDK/HE40040WS	20	261399	3,95	2106
WDK 40060	40	60	WDK/HE40060WS	20	107555	4,05	2106
WDK 60060	60	60	WDK/HE60060WS	20	107368	4,05	2106
WDK 60090	60	90	WDK/HE60090WS	20	107376	4,80	2106
WDK 60110	60	110	WDK/HE60110WS	20	107395	5,30	2106
WDK 60130	60	130	WDK/HE60130WS	20	107403	5,80	2106
WDK 60150	60	150	WDK/HE60150WS	10	269391	6,20	2106
WDK 60170	60	170	WDK/HE60170WS	10	282807	6,85	2106
WDK 60210	60	210	WDK/HE60210WS	10	261402	7,35	2106
WDK 60230	60	230	WDK/HE60230WS	10	599908	7,80	2106



WDK/HE20020WS

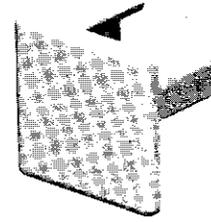


WDK/HE40040WS

## Endstücke, reinweiß RAL 9010

• zum Verschließen der WDK Kanäle

passend für	Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
WDK 15015	15	15	WDK/HE15015RWS	20	599599	1,10	2106
WDK 15030	17,5	30	WDK/HE15030RWS	20	599600	1,30	2106
WDK 20020	18	18	WDK/HE20020RWS	20	599602	1,20	2106
WDK 20035	20	35	WDK/HE20035RWS	20	599603	2,10	2106
WDK 25025	25	25	WDK/HE25025RWS	20	599604	2,60	2106
WDK 25040	25	40	WDK/HE25040RWS	20	599605	3,40	2106
WDK 30030	30	30	WDK/HE30030RWS	20	599606	3,65	2106
WDK 40040	40	40	WDK/HE40040RWS	20	599608	3,95	2106
WDK 40060	40	60	WDK/HE40060RWS	20	599609	4,05	2106
WDK 60060	60	60	WDK/HE60060RWS	20	599612	4,05	2106
WDK 60090	60	90	WDK/HE60090RWS	20	599613	4,80	2106
WDK 60110	60	110	WDK/HE60110RWS	20	599614	5,30	2106
WDK 60130	60	130	WDK/HE60130RWS	20	599615	5,80	2106
WDK 60150	60	150	WDK/HE60150RWS	10	599732	6,20	2106
WDK 60170	60	170	WDK/HE60170RWS	10	599733	6,85	2106
WDK 60210	60	210	WDK/HE60210RWS	10	599734	7,35	2106
WDK 60230	60	230	WDK/HE60230RWS	10	599735	7,80	2106

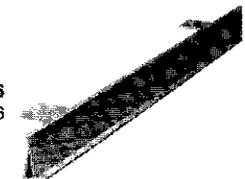


WDK/HE15015RWS

## Trennwand

• zur Unterteilung der Kanäle bei verschiedenen Spannungsebenen

Trennwand, 40 mm, Lieferlänge 2000 mm	2371/40	60	196908	per m	2,20	2106
Trennwand, 60 mm, Lieferlänge 2000 mm	2371	40	107427		2,95	2106



2371/...

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

### Endstück, Kanalhöhe 70 mm

• zum Verschließen der Geräteinbaukanäle GEK

Höhe mm	Breite mm	Farbe	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
64	110	lichtgrau	GEK-KE70110 LGR	10	601447	7,15	2111
64	110	weiß	GEK-KE70110 WS	10	264103	7,15	2111
64	110	reinweiß	GEK-KE70110 RWS	10	283902	7,15	2111
64	135	lichtgrau	GEK-KE70135 LGR	10	601448	7,45	2111
64	135	weiß	GEK-KE70135 WS	10	264102	7,45	2111
64	135	reinweiß	GEK-KE70135 RWS	10	283904	7,45	2111
64	170	lichtgrau	GEK-KE70170 LGR	10	601449	8,05	2111
64	170	weiß	GEK-KE70170 WS	10	283906	8,05	2111
64	170	reinweiß	GEK-KE70170 RWS	10	283907	8,05	2111

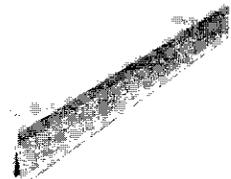


GEK/...

### Trennwand

• zur Unterteilung der Kanäle bei verschiedenen Spannungsebenen

Trennwand, 60 mm, Lieferlänge 2000 mm	2371	40	107427	per m	2,95	2106
---------------------------------------	------	----	--------	-------	------	------



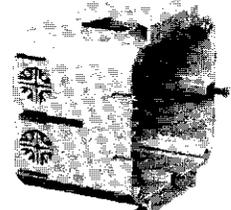
2371/...

C

### Gerätedosen

• zur Montage von Geräten mit Tragring

Geräteeinbaudose einfach	2390/8T	5	408558	p. Stk.	4,75	2111
Geräteeinbaudose doppelt	2390/8T2	5	524606		8,40	2111



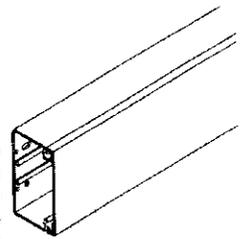
2390/8T

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

### Installationskanal lichtgrau (RAL 7035)

• Farbe: lichtgrau (RAL 7035) (.8) • Material: PVC-hart • Lieferlänge: 2 m

Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
Unter- und Oberteil gedeckelt						
15	15	HKL1515.8	98	436508	166,45	1880
18	18	HKL2020.8	72	436511	204,45	1880
18	30	HKL2030.8	48	436514	306,00	1880
32	30	HKL3030.8	50	436528	400,45	1880
38	40	HKL4040.8	40	436531	548,50	1880
Unter- und Oberteil gedeckelt, jeweils 4 Halteklammern pro Lieferlänge						
40	62	HKL4060.8	24	436533	694,00	1880
40	88	HKL4090.8	36	436535	1290,00	1880
60	62	HKL6060.8	32	436547	1081,00	1880
60	88	HKL6090.8	24	436549	1636,00	1880
ungedeckelt, Unter- und Oberteil in einem Karton verpackt, für Trennwand geeignet, jeweils 4 Halteklammern pro Lieferlänge						
60	108	HKL60110.8	16	436537	1691,50	1880
60	130	HKL60130.8	16	436539	2073,50	1880
60	150	HKL60150.8	8	436541	2368,50	1880
60	190	HKL60190.8	8	436543	2989,00	1880
60	230	HKL60230.8	8	436545	3708,50	1880

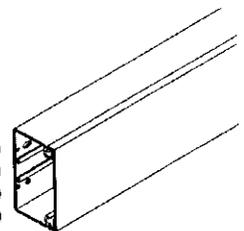


HKL Kanal

### Installationskanal cremeweiß (RAL 9001)

• Farbe: cremeweiß (RAL 9001) (.6) • Material: PVC-hart • Lieferlänge: 2 m

Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
Unter- und Oberteil gedeckelt						
15	15	HKL1515.6	98	239873	166,45	1880
18	18	HKL2020.6	72	239874	204,45	1880
18	30	HKL2030.6	48	239875	306,00	1880
32	30	HKL3030.6	50	239876	400,45	1880
38	40	HKL4040.6	40	239877	548,50	1880
Unter- und Oberteil gedeckelt, jeweils 4 Halteklammern pro Lieferlänge						
40	62	HKL4060.6	24	239878	694,00	1880
40	88	HKL4090.6	36	239879	1290,00	1880
60	62	HKL6060.6	32	239884	1081,00	1880
60	88	HKL6090.6	24	239885	1636,00	1880
ungedeckelt, Unter- und Oberteil in einem Karton verpackt, für Trennwand geeignet, jeweils 4 Halteklammern pro Lieferlänge						
60	108	HKL60110.6	16	239880	1691,50	1880
60	130	HKL60130.6	16	239881	2073,50	1880
60	150	HKL60150.6	8	239882	2368,50	1880
60	190	HKL60190.6	8	239883	2989,00	1880
60	230	HKL60230.6	8	346917	3708,50	1880

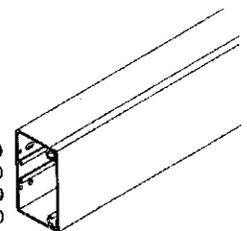


HKL Kanal

### Installationskanal reinweiß (RAL 9010)

• Farbe: reinweiß (RAL 9010) (.3) • Material: PVC-hart • Lieferlänge: 2 m

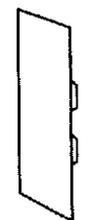
Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
Unter- und Oberteil gedeckelt						
15	15	HKL1515.3	98	436506	166,45	1880
18	18	HKL2020.3	72	436509	204,45	1880
18	30	HKL2030.3	48	436512	306,00	1880
32	30	HKL3030.3	50	436526	400,45	1880
38	40	HKL4040.3	40	436529	548,50	1880
Unter- und Oberteil gedeckelt, jeweils 4 Halteklammern pro Lieferlänge						
40	62	HKL4060.3	24	436532	694,00	1880
40	88	HKL4090.3	36	436534	1290,00	1880
60	62	HKL6060.3	32	436546	1081,00	1880
60	88	HKL6090.3	24	436548	1636,00	1880
ungedeckelt, Unter- und Oberteil in einem Karton verpackt, für Trennwand geeignet, jeweils 4 Halteklammern pro Lieferlänge						
60	108	HKL60110.3	16	436536	1691,50	1880
60	130	HKL60130.3	16	436538	2073,50	1880
60	150	HKL60150.3	8	436540	2368,50	1880
60	190	HKL60190.3	8	436542	2989,00	1880
60	230	HKL60230.3	8	436544	3708,50	1880



HKL Kanal

C

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Endstücke</b>					
20	20	10	<b>436426</b>	358,15	1880
20	30	1	<b>436429</b>	358,15	1880
30	30	1	<b>436432</b>	375,15	1880
40	40	1	<b>436435</b>	375,15	1880
40	60	20	<b>436446</b>	390,60	1880
40	90	20	<b>436450</b>	421,60	1880
60	60	20	<b>436454</b>	390,60	1880
60	90	20	<b>436458</b>	434,30	1880
60	110	20	<b>346654</b>	476,65	1880
60	130	20	<b>126655</b>	527,50	1880
60	150	20	<b>346655</b>	570,00	1880
60	190	20	<b>436441</b>	655,50	1880
60	230	20	<b>436443</b>	721,50	1880



Endstücke

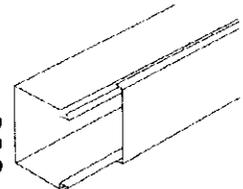
Andere Formstücke wie Inneneck, Außeneck und Flachwinkel, sowie gelochte Deckelabschnitte auf Anfrage.

## Leitungsführungskanal LDK

### Leitungsführungskanal LDK

• Farbe grau (RAL 7030) (.1) • Material: PVC-hart • Lieferlänge: 2 m, ohne Halteklammern

Höhe mm	Breite mm	LDK	VPE	Art.-Nr.	per 100 m	€*	SKZ
80	80	<b>LDK8080.1</b>	16	<b>125848</b>	2532,50	1880	
80	100	<b>LDK80100.1</b>	12	<b>125849</b>	2793,00	1880	
80	120	<b>LDK80120.1</b>	8	<b>125850</b>	3094,00	1880	



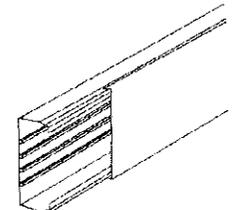
LDK Kanal

## Geräteeinbaukanal GL und Zubehör

### Geräteeinbaukanal GL

• Farbe grau (RAL 7030) (.1) • Material: PVC-hart • Lieferlänge 2 m, mit 2 Klammern p. m

Höhe mm	Breite mm	GL	VPE	Art.-Nr.	per 100 m	€*	SKZ
80	150	<b>GL80150.1</b>	6	<b>125677</b>	3539,50	1880	
80	190	<b>GL80190.1</b>	6	<b>125678</b>	4513,00	1880	

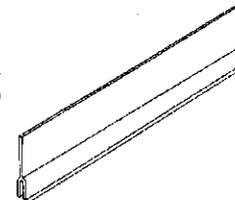


Geräteeinbaukanal GL

Auf Anfrage auch in cremeweiß lieferbar. Formstücke wie Inneneck, Außeneck und Flachwinkel sowie gelochte Deckelabschnitte auf Anfrage.

### Trennwand

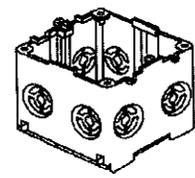
Trennwand	BTR	VPE	Art.-Nr.	per 100 m	€*	SKZ
Trennwand, 60 mm	<b>BTR65</b>	48	<b>126080</b>	391,60	1880	
Trennwand, 70 mm	<b>GTR80</b>	48	<b>126652</b>	668,50	1880	



BTR65

### Geräteeinbaudosen

Geräteeinbaudose	KED	VPE	Art.-Nr.	p. 100 Stk.	€*	SKZ
Geräteeinbaudose	<b>KED65/0</b>	10	<b>126082</b>	438,05	1880	
Geräteeinbaudose	<b>CED65/0</b>	1	<b>284515</b>	3107,50	1880	



KED65/0

### Gerätebrücke

• für den Einbau von Dosen in 80 mm hohe Kanäle

Gerätebrücke	GLB	VPE	Art.-Nr.	p. 100 Stk.	€*	SKZ
Gerätebrücke	<b>GLB80</b>	10	<b>126653</b>	590,50	1880	

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

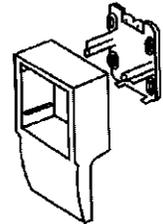
## Gerätetank

mit Ausschnitt Ø 45 mm für Installationsgeräte mit Zentralstück nach DIN 49075

grau  
reinweiß

1887.1	1	125692	1364,50	1882	
1887.3	1	125693	1364,50	1882	

p. 100 Stk.



2887.1

mit Ausschnitt 75 x 75 mm für Installationsgeräte mit Kombirahmen

grau  
reinweiß

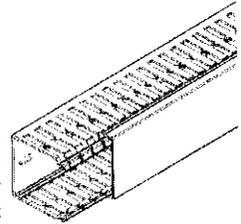
2887.1	1	126049	1423,50	1882	
2887.3	1	125722	1423,50	1882	

## Verdrahtungskanal SVK

### Verdrahtungskanal SVK

• Material: PVC-hart, bleifrei • Lieferlänge 2 m • Farbe: grau (RAL 7030) • Schlitzbreite 6 mm verjüngt auf 2 mm • Stegbreite 6,5 mm  
• Bodenlochung nach EN 50 085-2-3

Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	per 100 m	SKZ
25	25	SVK2525.1	48	727354	459,65	1882
40	25	SVK4025.1	64	727355	681,00	1882
40	40	SVK4040.1	40	727356	742,50	1882
40	60	SVK4060.1	32	727357	859,50	1882
40	80	SVK4080.1	24	727358	1079,50	1882
60	25	SVK6025.1	56	727360	713,50	1882
60	40	SVK6040.1	40	727361	810,00	1882
60	60	SVK6060.1	32	727362	1022,00	1882
60	80	SVK6080.1	24	727387	1294,50	1882
60	100	SVK60100.1	16	727363	1424,00	1882
60	120	SVK60120.1	16	727364	1747,50	1882
80	25	SVK8025.1	28	727365	1059,00	1882
80	40	SVK8040.1	32	727366	1096,00	1882
80	60	SVK8060.1	24	727367	1179,00	1882
80	80	SVK8080.1	16	727368	1466,00	1882
80	100	SVK80100.1	16	727369	1664,50	1882
80	120	SVK80120.1	16	727370	1847,50	1882
100	60	SVK10060.1	24	727371	1734,00	1882
100	100	SVK100100.1	16	727372	2157,00	1882



SVK Kanal

### Zubehör für Verdrahtungskanal SVK

Drahthalteklammer und Beschriftungsfeld für Standard-Verdrahtungskanäle, Farbe natur  
Länge 80 mm

DHK80	100	727388	18,70	1882	
-------	-----	--------	-------	------	--

p. 100 Stk.

Drahthaltebrücke für Standard-Verdrahtungskanäle, Farbe grau  
Länge 147 mm

VHB150	100	520979	53,00	1882	
--------	-----	--------	-------	------	--

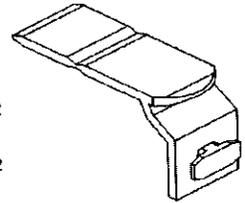
Spreizniet für Standard-Verdrahtungskanäle

Durchmesser Ø 4 mm  
Durchmesser Ø 5 mm  
Durchmesser Ø 6 mm

NIK4	100	727389	11,65	1882	
NIK5	100	727390	17,30	1882	
NIK6	100	727391	17,85	1882	

Nietsetzwerkzeug  
Ausklitzzange

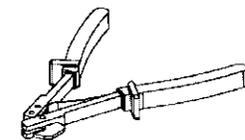
NIW	1	727392	3462,50	1882	
VAZ	1	727373	19063,00	1882	



DHK80



NIK5



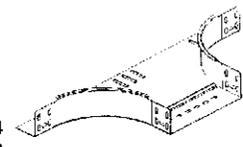
VAZ

Ausführung Type VPE Art.-Nr. €\* SKZ

### Anbau T-Stück, für RL und RS

• mit integriertem Stoßstellenverbinder • Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327 • inkl. Schrauben FLM 6x12

Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
60	100	RTA 60.100	1	130938	34,10	2074
60	150	RTA 60.150	1	356473	36,30	2074
60	200	RTA 60.200	1	130939	36,70	2074
60	300	RTA 60.300	1	130940	45,80	2074
60	400	RTA 60.400	1	130955	50,90	2074
60	500	RTA 60.500	1	131020	60,90	2074
60	600	RTA 60.600	1	131021	72,00	2074

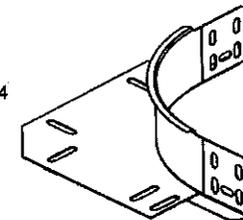


RTA 60...

### Eckanbaustück

• Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327 • inkl. Schrauben FLM 6x12

für RL und RS	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
	REK 60	1	130904	16,50	2074

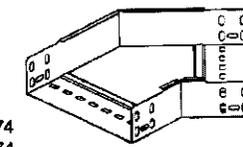


REK...

### Bogen 45°, für RL und RS

• mit integriertem Stoßstellenverbinder • Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327 • inkl. Schrauben FLM 6x12

Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
60	100	RBA 60.100	1	203430	32,30	2074
60	150	RBA 60.150	1	606245	34,30	2074
60	200	RBA 60.200	1	203409	36,90	2074
60	300	RBA 60.300	1	264723	42,50	2074
60	400	RBA 60.400	1	281663	48,60	2074
60	500	RBA 60.500	1	281664	61,20	2074
60	600	RBA 60.600	1	281665	74,60	2074

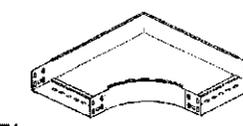


RBA 60...

### Bogen 90°, für RL und RS

• mit integriertem Stoßstellenverbinder • Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327 • inkl. Schrauben FLM 6x12

Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
60	100	RES 60.100	1	130941	35,30	2074
60	150	RES 60.150	1	356472	37,20	2074
60	200	RES 60.200	1	130942	39,10	2074
60	300	RES 60.300	1	130943	48,10	2074
60	400	RES 60.400	1	130954	57,70	2074
60	500	RES 60.500	1	130950	86,40	2074
60	600	RES 60.600	1	281666	100,20	2074

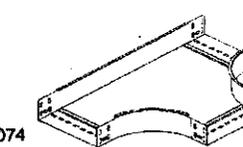


RES 60...

### T-Stück, für RL und RS

• mit integriertem Stoßstellenverbinder • Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327 • inkl. Schrauben FLM 6x12

Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
60	100	RTS 60.100	1	203416	46,10	2074
60	150	RTS 60.150	1	606253	53,70	2074
60	200	RTS 60.200	1	203417	59,10	2074
60	300	RTS 60.300	1	131023	65,60	2074
60	400	RTS 60.400	1	281667	83,20	2074
60	500	RTS 60.500	1	281668	112,90	2074
60	600	RTS 60.600	1	281669	138,50	2074

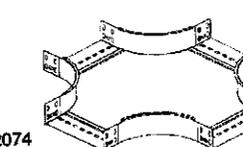


RTS 60...

### Kreuzung, für RL und RS

• mit integriertem Stoßstellenverbinder • Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327 • inkl. Schrauben FLM 6x12

Höhe mm	Breite mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
60	100	RKS 60.100	1	281670	75,40	2074
60	150	RKS 60.150	1	606255	80,40	2074
60	200	RKS 60.200	1	281671	84,60	2074
60	300	RKS 60.300	1	281672	102,80	2074
60	400	RKS 60.400	1	281673	131,60	2074
60	500	RKS 60.500	1	281674	148,30	2074
60	600	RKS 60.600	1	281675	166,90	2074



RKS 60...

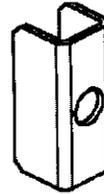
Ausführung Type VPE Art.-Nr. €\* SKZ

**Distanzstück für Tragkonsolen TKS und TKSU**

• Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327

für TKS und TKSU

TKSD 20 1 462745 p. Stk. 2,31 2074

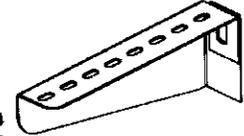


TKSD 20

**Stiel- und Wandausleger, leicht**

• Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327 • inkl. Schrauben FLM 6x12

Breite mm	Tragfähigkeit N				p. Stk.
110	600	KTAL 100	1	130895	3,58 2074
210	600	KTAL 200	1	130897	5,26 2074
310	600	KTAL 300	1	130899	6,74 2074

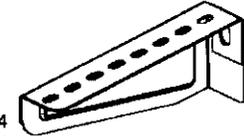


KTAL...

**Stiel- und Wandausleger, mittelschwer**

• Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327 • inkl. Schrauben FLM 6x12

Breite mm	Tragfähigkeit N				p. Stk.
110	1200	KTAM 100	1	203397	3,92 2074
210	1200	KTAM 200	1	203398	6,12 2074
310	1500	KTAM 300	1	203399	7,20 2074
410	1500	KTAM 400	1	131002	11,10 2074
510	1200	KTAM 500	1	264717	15,80 2074
610	1200	KTAM 600	1	264718	17,60 2074

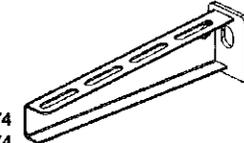


KTAM...

**Stiel- und Wandausleger, standard**

• Stahl, tauchfeuerverzinkt nach EN ISO 1461 • inkl. Schrauben FLM 6x12

Breite mm	Tragfähigkeit N				p. Stk.
110	2500	KTA 100	1	130875	7,40 2074
210	2500	KTA 200	1	130881	8,60 2074
310	2500	KTA 300	1	130883	12,00 2074
410	2500	KTA 400	1	130884	14,20 2074
510	2500	KTA 500	1	130885	20,90 2074
610	2500	KTA 600	1	130886	23,40 2074

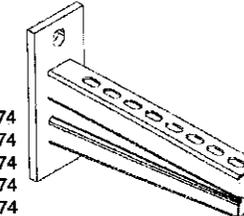


KTA...

**Wandausleger, schwer**

• Stahl, tauchfeuerverzinkt nach EN ISO 1461 • inkl. Schrauben FLM 6x12

Breite mm	Tragfähigkeit N				p. Stk.
230	5000	KTAS 200	1	130936	31,60 2074
330	5000	KTAS 300	1	282289	36,00 2074
430	5000	KTAS 400	1	130937	40,70 2074
530	5000	KTAS 500	1	282290	46,80 2074
630	5000	KTAS 600	1	282291	51,60 2074



KTAS...

**Hängestiel für Deckenmontagen**

• für Kabelrinnen bis 400 mm Breite • Stahl, tauchfeuerverzinkt nach EN ISO 1461

Länge mm					p. Stk.
200	HUF 50/200	1	130874	10,00	2074
300	HUF 50/300	1	130868	11,90	2074
400	HUF 50/400	1	130869	13,60	2074
500	HUF 50/500	1	130870	15,60	2074
600	HUF 50/600	1	130871	18,30	2074
800	HUF 50/800	1	130873	21,40	2074
1000	HUF 50/1000	1	130922	25,40	2074

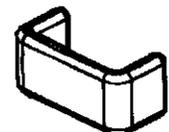


HUF 50/...

**Schutzkappe, für Hängestiel HUF**

• PVC, silikonfrei • Sicherheitsfarbe: gelb

für HUF K 50 1 130951 p. Stk. 3,28 2074



K 50

C

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

### U-Profile

• zur Herstellung von Abhängekonstruktionen • Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10327

	Länge mm			per m	
U 50	3000	U 50/3000	3 130907	13,20	2074
U 100	3000	U 100/3000	3 460757	20,90	2074

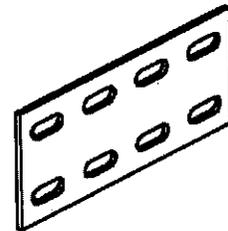


U 50/3000

### Längsverbinder, für U - Profile

• Stahl, tauchfeuerverzinkt nach EN ISO 1461 • inkl. Schrauben FLM 10x25 F

				p. Stk.	
für U 50	VB 50	1 310885	10,60	2074	
für U 100	VB 100	1 460758	20,90	2074	

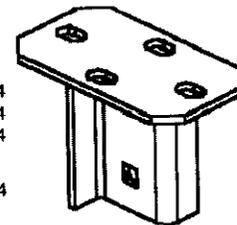


VB 100

### Schraubkopfplatten, für U-Profile

• Stahl, tauchfeuerverzinkt nach EN ISO 1461 • inkl. Schrauben FLM 10x25 F

				p. Stk.	
für U 50	KU 50	1 130906	12,70	2074	
für U 50	KUD 50	1 203415	23,60	2074	
für U 100	KUD 100	1 460759	33,50	2074	
für schräge Decken bis 45° für U 50	KUGV 50	1 356453	27,00	2074	
für schräge Decken über 45° für U 50	KUGH 50	1 460760	27,00	2074	



KU...

### Hängestiel System HU 5050

• Stahl, tauchfeuerverzinkt nach EN ISO 1461 • mit angeschweißter Kopfplatte und 3-seitig durchgehend perforierter U-Profil zur Möglichkeit der 3-seitigen Anbringung der Wandausleger KTAL... und KTA...

Länge mm				p. Stk.	
200	HU 5050/200	1 675318	21,20	2074	
250	HU 5050/250	1 675320	22,40	2074	
300	HU 5050/300	1 675321	23,40	2074	
400	HU 5050/400	1 675322	26,40	2074	
500	HU 5050/500	1 675323	30,40	2074	
600	HU 5050/600	1 675324	34,00	2074	
700	HU 5050/700	1 675325	37,20	2074	
800	HU 5050/800	1 675326	40,70	2074	
900	HU 5050/900	1 675327	44,10	2074	
1000	HU 5050/1000	1 675314	51,20	2074	
1100	HU 5050/1100	1 675315	58,30	2074	
1200	HU 5050/1200	1 675316	62,80	2074	
1500	HU 5050/1500	1 675317	74,10	2074	
2000	HU 5050/2000	1 675319	92,90	2074	

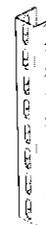


HU 5050/...

### Profil U 5050

• Stahl, tauchfeuerverzinkt nach EN ISO 1461 • 3-seitig durchgehend perforierter U-Profil zur 3-seitigen Herstellung von Tragkonstruktionen mit Wandausleger KTAL... und KTA...

Länge mm				per m	
3000	U 5050/3000 F	3 675282	34,80	2074	
6000	U 5050/6000 F	6 675283	34,80	2074	

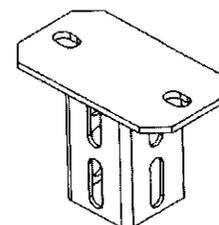


U 5050/...

### Schraubkopfplatte für Profil U 5050

• Stahl, tauchfeuerverzinkt nach EN ISO 1461 • zur Herstellung von Hängestielen HU 5050/...  
• inkl. 2 Flachrundschrauben (FLM)10x25 F mit Flanschmuttern

				p. Stk.	
für Profil U 5050	KU 5050	1 675350	21,10	2074	



KU 5050

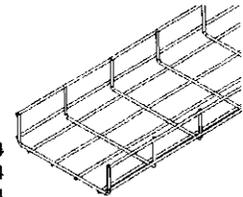
Ausführung Type VPE Art.-Nr. € SKZ

### Gitterrinnen und Zubehör

#### Gitterrinnen GR

• Stahl, galvanisch verzinkt nach DIN 50961, blauchromatiert • Lieferlänge: 3 m

Höhe mm	Breite mm				per m
Materialstärke 3,5 mm					
60	100	GR 60.100	3	477099	11,90 2074
60	150	GR 60.150	3	521999	12,90 2074
60	200	GR 60.200	3	477100	15,00 2074
Materialstärke 4,0 mm					
60	300	GR 60.300	3	477101	23,10 2074
60	400	GR 60.400	3	414783	27,50 2074

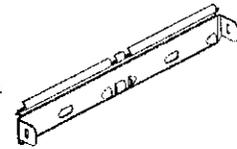


GR 60...

#### Schraubloser Stoßstellenverbinder, für Gitterrinnen GR

• Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10 142

Ø 3,5 - 4,0 mm	GRVS 4	1	477102		p. Stk. 2,31 2074
----------------	--------	---	--------	--	-------------------

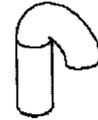


GRVS 4

#### Hakenschaube

• zur Befestigung der Gitterrinnen auf Auslegern • Stahl, galvanisch verzinkt nach DIN 50 961, blauchromatiert

Hakenschaube inkl. Mutter	GRSM 6	1	281685		p. Stk. 0,46 2074
---------------------------	--------	---	--------	--	-------------------



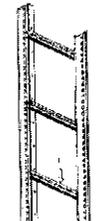
GRSM 6

### Steigetrassen und Zubehör

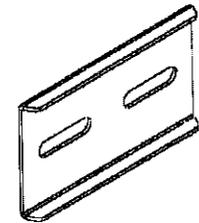
#### Steigetrassen STL

• Stahl, sendzimirverzinkt nach EN 10 142 • Lieferlänge: 3 m

Höhe mm	Breite mm				per m
Sprossenabstand 300 mm					
60	200	STL 60.203/3	3	806729	39,40 2074
60	300	STL 60.303/3	3	806730	40,80 2074
60	400	STL 60.403/3	3	806731	43,40 2074
60	500	STL 60.503/3	3	806732	46,10 2074
60	600	STL 60.603/3	3	806733	48,30 2074
Sprossenabstand 600 mm					
60	200	STL 60.206/3	3	806734	34,10 2074
60	300	STL 60.306/3	3	806735	35,20 2074
60	400	STL 60.406/3	3	806736	36,60 2074
60	500	STL 60.506/3	3	806737	38,50 2074
60	600	STL 60.606/3	3	806738	39,80 2074



STL 60.303/3



KSV 60 F

#### Stoßstellenverbinder

• Stahl, tauchfeuerverzinkt nach EN ISO 1461

Bedarf: 2 Stück je Stoßstelle	KSV 60 F	1	780743		p. Stk. 4,05 2074
-------------------------------	----------	---	--------	--	-------------------

Ausführung Type VPE Art.-Nr. € SKZ

## Gelenkverbinder

• Material: Stahl, bandverzinkt nach DIN EN 10327 • komplett mit 4 Schrauben Typ FRS/M 6 x 12 und 1 Schraube Typ SKS/M 8 x 12 Höhe: 60 mm

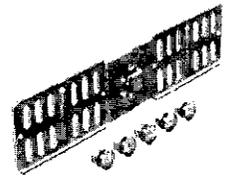
RGV 60 FS 10 107612 p. Stk. 6,20 4139

• Material: Stahl, bandverzinkt nach DIN EN 10327 • komplett mit 8 Schrauben Typ 12510/M6 x 12 und 1 Schraube Typ 12516/M8 x 16 Höhe: 85 mm

RGV 85 FS 10 108726 10,65 4140

• Material: Stahl, bandverzinkt nach DIN EN 10327 • komplett mit 9 Schrauben Typ 12510/M6 x 12 und 1 Schraube Typ 12516/M8 x 16 Höhe: 110 mm

RGV 110 FS 10 107614 13,95 4140



Gelenkverbinder

## Flachrund-Schrauben, Typ FRS

• Material: Stahl, feuerverzinkt nach DIN 267, Teil 10 • komplett mit Kombimutter

6 x 12	FRSB 6X12 F	100	107761	p. 100 Stk. 21,35	4139
6 x 15	FRSB 6X15 F	100	107798	23,40	2110
6 x 20	FRSB 6X20 F	100	107762	26,30	2110
10 x 25 (mit kleinem Kopf für Auslegerserie TPS) mit Unterlegscheibe und Sechskantmutter	FRS 10X25S 5.6 F	50	107799	191,90	4141



Typ FRS

## Kantenschutzprofil

• Material: Galvan beschichtet • Kunststoff PVC mit Stahleinlage • für alle geschnittenen Blechkanten

Lieferlänge: 10000 mm

für Blechdicke 1 - 2 mm	KSB/2	10	107701	per 100 m 815,05	2108
für Blechdicke 1 - 4 mm	KSB/4	10	107728	1199,95	2108



KSB/...

## Trennstege

• Material: Stahl, bandverzinkt nach DIN EN 10327 • eingerollte Kante oben am Seitenholm zur Verstärkung und als Kantenschutz  
• ohne Schrauben

Lieferlänge: 3000 mm

Höhe: 60 mm	TSG 60 FS	45	107732	per m 8,90	4139
-------------	-----------	----	--------	------------	------



TSG...

## Deckel für Kabelrinnen RKSM und MKS mit Drehriegeln

• Material: Stahl, bandverzinkt nach DIN EN 10327 • zum Abdecken von Kabelrinnen

Lieferlänge: 3000 mm

Breite mm				per m	
100	DRL/100 FS	42	107603	16,90	4140
200	DRL/200 FS	6	107604	26,45	4140
300	DRL/300 FS	6	107605	35,65	4140
400	DRL/400 FS	6	107621	48,75	4140
500	DRL/500 FS	6	107606	63,80	4140
600	DRL/600 FS	6	107607	75,10	4140



DRL/...

## Deckel ungelocht

• Deckel ungelocht, ohne Drehriegel • geeignet für: RKSM, MKS, SKS, DKS, IKS und Gitterrinnen GRL, GR, GR-Magic  
• der Deckel wird mit der Deckelklammer Typ DKU befestigt

Lieferlänge: 3000 mm

Breite mm				per m	
100	DRLU/100 FS	42	600370	11,10	4140
200	DRLU/200 FS	6	600373	18,65	4140
300	DRLU/300 FS	6	600374	27,10	4140
400	DRLU/400 FS	6	600375	39,10	4140
500	DRLU/500 FS	6	600376	55,80	4140
600	DRLU/600 FS	6	600380	67,75	4140



DRLU/...

## Deckelklammer universal

• für die universelle Befestigung von ungelochten Deckeln auf Kabelrinnen, Gitterrinnen und AZ-Kleinkanälen • passend zu: Deckel ungelocht DRLU FS, DRLU DD, DRLU VA, Deckel AZK

DKU	DKU	60	600275	p. 100 Stk. 86,25	2108
-----	-----	----	--------	-------------------	------

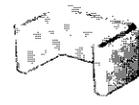


Deckelklammer univ.

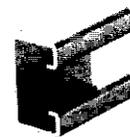
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>US 3 Hängestiel</b>					
• Material: Stahl, tauchfeuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 • mit angeschweißter Kopfplatte • zur Befestigung an waagerechten Betondecken und Stahlträgern					
Länge				p. Stk.	
mm					
200	US 3K/20	1	701535	10,60	4139
300	US 3K/30	1	701536	12,65	4139
400	US 3K/40	4	701537	14,95	4139
500	US 3K/50	1	701538	17,00	4139
600	US 3K/60	1	701539	19,25	4139
700	US 3K/70	1	701540	21,40	4139
800	US 3K/80	1	701541	23,50	4139
900	US 3K/90	1	701542	25,55	4139
1000	US 3K/100	1	701532	27,85	4139
1100	US 3K/110	1	701533	29,85	4139
1200	US 3K/120	1	701534	32,10	4139
<b>Schutzkappe</b>					
• Material: Polyäthylen • gelb (RAL 1016)					
für die Endabdeckung von US 3 Stielen	US 3 KS	20	701544	1,15	4141
<b>Distanzstück</b>					
• das Distanzstück verhindert die Verformung des Profils bei der Montage von Auslegern oder Kopfplatten mit Sechskantschrauben, die durch beide Profilschenkel befestigt werden • Material: Stahl, tauchfeuerverzinkt					
zum Einsatz in US 3 Stielen	DSK/25	25	701800	4,25	2110
<b>US 5 K-Hängestiel</b>					
• mit angeschweißter Kopfplatte • passend zu: Ausleger Typ MWA 12, AW 15, AW 30, Bolzenanker FAZ 10/10 GS, Distanzstück DSK 45, Flachrundschrabe FRS 10 x 25, Sechskantschraube SKS 10 x 80					
Länge				p. Stk.	
mm					
200	US 5 K/20 FT	1	523933	19,65	4139
300	US 5 K/30 FT	1	523934	21,70	4139
400	US 5 K/40 FT	1	523935	24,10	4139
500	US 5 K/50 FT	1	523936	27,30	4139
600	US 5 K/60 FT	1	523937	29,40	4139
700	US 5 K/70 FT	1	523938	36,00	4139
800	US 5 K/80 FT	1	523939	39,95	4139
900	US 5 K/90 FT	1	523940	42,85	4139
1000	US 5 K/100 FT	1	523941	45,15	4139
1100	US 5 K/110 FT	1	523942	47,60	4139
1200	US 5 K/120 FT	1	523943	50,10	4139
<b>Schutzkappe</b>					
• Schutzkappe für die Endabdeckung aller US 5 K Hängestiele und US 5 Stiele					
US 5 KS	US 5 KS	20	523932	1,15	4140
<b>Distanzstück</b>					
• als Einsetzteil in US 5 Hängestiel und US 5 Stiel zur Auslegerbefestigung • passend zu: U-Hängestiel US 5 K, U-Stiel US 5, Kopfplatte, variabel KU 7 VQP					
DSK 45	DSK 45 FT	25	534601	4,70	2110
<b>Sechskantschraube</b>					
• komplett mit Sechskantmutter, 2 U-Scheiben und 1 Fächerscheibe • passend zu: U-Hängestiel US3K, US 5 K, US 5 K DD, U-Stiel US 5					
SKS 10 x 80	SKS 10X80 F	20	598448	3,35	2110
<b>Flachrundschrabe</b>					
• mit Sechskantmutter und U-Scheibe					
FRS 10 x 25	FRS 10X25 8.8 F	50	534597	154,15	2110



US 3K/30



US 3 KS



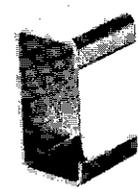
DSK/25



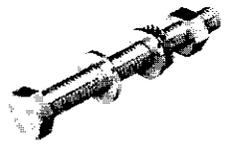
US 5 K/...



US 5 KS



DSK 45 FT



SKS 10X80 F



FRS 10X25 8.8 F

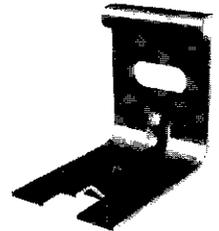
C

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

**Ausleger CAT**

Wandausleger zur schraubenlosen Befestigung mit dem patentierten Fast Assembling System (FAS) von Gitterrinnen der Breite 50 mm.

sendzimirverzinkt nach DIN EN 10142 CAT 30 GS	<b>586050</b>	1	<b>575801</b>	p. Stk. 1,37	4641
Edelstahl V4A (1.4404) CAT 30 V4A	<b>586054</b>	1	<b>575437</b>	26,01	4641

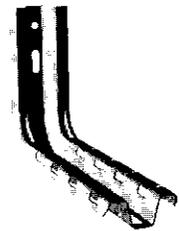


586050

**Ausleger CSN**

Zur schraubenlosen Befestigung mit dem patentierten Fast Assembling System (FAS) von Gitterrinnen. (Installation als Wand- und Stielausleger möglich.)

	Länge mm	Breite mm			p. Stk.
sendzimirverzinkt nach DIN EN 10142					
CSN 100 GS	178,5	100	<b>556100</b>	1	<b>511359</b> 6,78 4641
CSN 150 GS	228,5	150	<b>556110</b>	1	<b>511360</b> 7,85 4641
CSN 200 GS	278,5	200	<b>556120</b>	1	<b>511361</b> 9,45 4641
CSN 300 GS	378,5	300	<b>556130</b>	1	<b>511340</b> 11,75 4641
Edelstahl V4A (1.4404)					
CSN 100 V4A	178,5	100	<b>556104</b>	1	<b>575475</b> 47,19 4641
CSN 150 V4A	228,5	150	<b>556114</b>	1	<b>575476</b> 55,58 4641
CSN 200 V4A	278,5	200	<b>556124</b>	1	<b>575477</b> 61,31 4641
CSN 300 V4A	378,5	300	<b>556134</b>	1	<b>575478</b> 78,09 4641



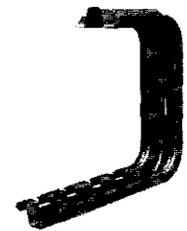
556100

**Deckenausleger CSNC**

Zur schraubenlosen Befestigung mit dem patentierten Fast Assembling System (FAS) von Gitterrinnen.

• Aufbauhöhe 210 mm

	Länge mm	Breite mm			p. Stk.
sendzimirverzinkt nach DIN EN 10142					
CSNC 100 GS	178,5	100	<b>556300</b>	1	<b>511119</b> 15,24 4641
CSNC 150 GS	228,5	150	<b>556310</b>	1	<b>511120</b> 16,33 4641
CSNC 200 GS	278,5	200	<b>556320</b>	1	<b>511121</b> 17,58 4641
CSNC 300 GS	378,5	300	<b>556330</b>	1	<b>511122</b> 26,68 4641
Edelstahl V4A (1.4404)					
CSNC 100 V4A	178,5	100	<b>556304</b>	1	<b>575479</b> 70,03 4641
CSNC 150 V4A	228,5	150	<b>556314</b>	1	<b>575480</b> 76,19 4641
CSNC 200 V4A	278,5	200	<b>556324</b>	1	<b>575481</b> 84,52 4641
CSNC 300 V4A	378,5	300	<b>556334</b>	1	<b>575482</b> 96,44 4641



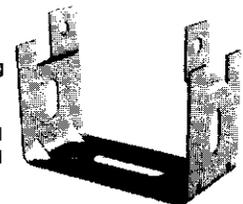
556300

**Ausleger UC 50**

Ausleger zur schraubenlosen Befestigung mit dem patentierten Fast Assembling System (FAS) von Gitterrinnen der Breite 50 mm.

(Installation als Wandausleger, als Ausleger für Deckenbefestigung - mit Aufhängungsbügel und Gewindestange - oder für Bodenverlegung möglich.)

sendzimirverzinkt nach DIN EN 10142	<b>586040</b>	1	<b>575803</b>	p. Stk. 4,17	4641
Edelstahl V4A (1.4404)	<b>586044</b>	1	<b>575436</b>	29,72	4641

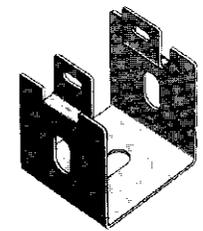


586040

**Ausleger Telexrail UC 35**

Ausleger zur schraubenlosen Befestigung mit dem patentierten Fast Assembling System (FAS) von der Telexrail (TXF 35). (Installation als Wandausleger, als Ausleger für Deckenbefestigung - mit Aufhängungsbügel und Gewindestange - oder für Bodenverlegung möglich.)

sendzimirverzinkt nach DIN EN 10142	<b>586160</b>	1	<b>700596</b>	p. Stk. 13,29	4641
Edelstahl V4A (1.4404)	<b>586164</b>	1	<b>838938</b>	29,86	4641

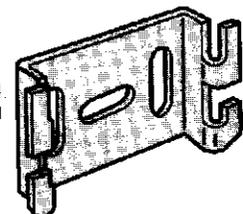


Ausleger Telexrail UC 35

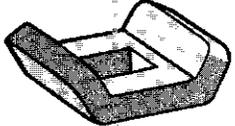
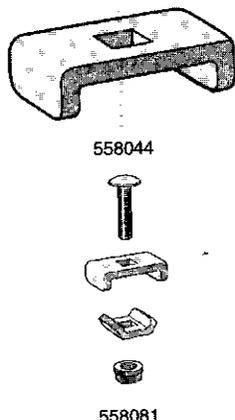
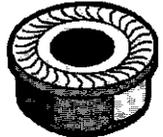
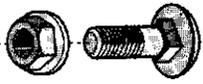
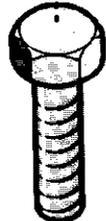
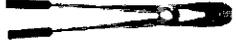
**Wandausleger CM 50**

Wandausleger zur schraubenlosen Befestigung mit dem patentierten Fast Assembling System (FAS) von Gitterrinnen der Breite 50 mm.

sendzimirverzinkt nach DIN EN 10142	<b>586060</b>	1	<b>575797</b>	p. Stk. 2,45	4641
Edelstahl V4A (1.4404)	<b>586064</b>	1	<b>575435</b>	22,89	4641



Wandausleger CM 50

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Schnellverbinder EDRN</b>					
Patentierter Schnellverbinder EDRN zur Verbindung von Gitterrinnen ab 30 mm Kantenhöhe.					
elektrolytisch-verzinkt nach DIN 50961	<b>558241</b>	50	<b>511128</b>	p. Stk. 5,08 4641	 558241
<b>Klemmstück CE</b>					
CE 25, elektrolytisch-verzinkt nach DIN 50961	<b>558011</b>	50	<b>511351</b>	p. Stk. 0,49 4641	 558014
CE 30, elektrolytisch-verzinkt nach DIN 50961	<b>558041</b>	50	<b>511280</b>	0,56 4641	
CE 25, in Edelstahl V4A (1.4404)	<b>558014</b>	50	<b>575875</b>	3,26 4641	
CE 30, in Edelstahl V4A (1.4404)	<b>558044</b>	50	<b>575877</b>	4,13 4641	
<b>VerbindungsKit CE</b>					
<b>bestehend aus:</b>					
• Klemme CE 25 • Klemme CE 30 • Schraube TRCC 6x20 • Bundmutter EEC 6					
elektrolytisch-verzinkt nach DIN 50961	<b>558081</b>	50	<b>574082</b>	p. Stk. 1,50 4641	 558081
<b>Bundmutter</b>					
• Bundmutter EEC elektrolytisch verzinkt nach DIN 5096					
EEC 8 EZ	Gewinde metrisch <b>M8</b>	<b>801211</b>	100 <b>714324</b>	p. Stk. 0,27 4641	 Bundmutter
<b>Schraube mit Bundmutter</b>					
• Flachrundschraube TRCC 6x20 mit Bundmutter EEC 6					
elektrolytisch-verzinkt nach DIN 50961	<b>801011</b>	100	<b>575822</b>	p. Stk. 0,45 4641	 801014
Edelstahl V4A (1.4404)	<b>801014</b>	100	<b>575823</b>	4,76 4641	
<b>Sechskantschraube</b>					
HM 8x20, elektrolytisch-verzinkt nach DIN 50961	<b>801321</b>	100	<b>575831</b>	p. Stk. 0,27 4641	 Sechskantschraube
HM 8x20, in Edelstahl V4A (1.4404)	<b>801324</b>	100	<b>575838</b>	2,35 4641	
<b>Bolzenschneider COUPFIL</b>					
• für CABLOFIL Schwerlastgitterrinnen • mit Offset-Schneiden-Klemmbacken • zum Schneiden ohne Nachverzinken					
• Verwendung bei Herstellung von Formteilen					
COUPFILGM	<b>559507</b>	1	<b>575787</b>	p. Stk. 243,69 4641	 559507

C

Ausführung Type VPE Art.-Nr. €\* SKZ

## Beipackset

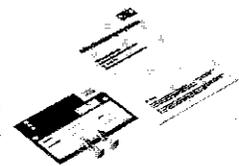
### Inhalt:

- 1 Zulassungsbescheid • 1 Montageanleitung • 1 Wandschild • 2 Steckdübel

Beipackset für FBA-Blöcke Kombischott  
 Beipackset für FBA-Blöcke Kabelschott

**FBA-B200-BS** 1 **831854**  
**FBA-B120-BS** 1 **831853**

p. Stk.  
 4,00 2103  
 4,00 2103



FBA-B120-BS

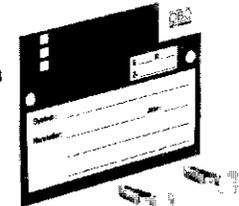
## Kennzeichnungsschild für Abschottungen

- zum Selbstbeschriften für alle OBO-Abschottungen • zur zulassungsgerechten Kennzeichnung • inkl. 2 Steckdübel

Kennzeichnungsschild

**KS-S** 1 **831027**

p. Stk.  
 3,25 2103



KS-S

## FBA-Brandschutzspachtelmasse

- Baustoffklasse DIN 4102-B1, schwer entflammbarer Baustoff • DIBt-Zulassungs-Nr. Z-19.11-1845 (auch zugelassen als Kleinschott S90 DIBt-Zulassungs-Nr. Z-19.15-1851, Ø 8 cm) • die FBA-Masse ist zum Verschließen aller Fugen und Zwischenräume in FBA-Schottungen vorgeschrieben, vor allem zum Abdichten der Zwicke zwischen den Kabeln sowie zwischen den Kabeln und den Kabelkonstruktionen

Brandschutzspachtelmasse

**FBA-SP** 1 **831630**

p. Stk.  
 45,80 2103



FBA-SP

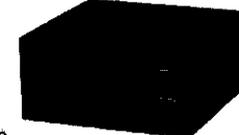
## Fertigrahmen FBA-F

- geeignet für die einfache Montage von Kabelabschottungen S90 in leichten Trennwänden • der Einbau in Massivwänden und Massivdecken ist ebenfalls möglich und zulässig • zweigeteilte Rahmen mit zwei passenden Innenstücken

Maße  
 mm  
 200 x 200 x 100

**FBA-F** 1 **672538**

p. Stk.  
 108,40 2103



FBA-F

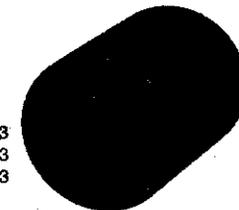
## Rohrschale FBA...

- geeignet für runde Kabelabschottungen S90 in leichten Trennwänden • der Einbau in Massivwänden und Massivdecken ist ebenfalls möglich und zulässig • bestehend aus einer zweigeteilten festen Rohrschale und zwei passenden FBA-Stopfen

mit Stopfen  
 Durchmesser 78 x 100 mm  
 Durchmesser 78 x 150 mm  
 Durchmesser 140 x 150 mm

**FBA-D100** 4 **672535**  
**FBA-D150** 8 **672536**  
**FBA-SR** 4 **672550**

p. Stk.  
 44,85 2103  
 60,80 2103  
 105,90 2103



FBA-D100

ohne Stopfen  
 Durchmesser 78 x 100 mm  
 Durchmesser 78 x 150 mm

**FBA-DR100** 6 **831798**  
**FBA-DR150** 9 **831799**

29,70 2103  
 40,30 2103

## KBK-Schottung

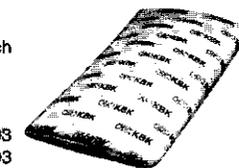
### Kabel-Brandschutzkissen

- Feuerwiderstandsdauer 90 Minuten / S90 • die beliebig formbaren Kabel-Brandschutzkissen bestehen aus einem dichten und mechanisch festen Glasgewebe mit einer speziellen Füllung • die Hülle und die Füllung sind frei von Asbest und Mineralfasern • der Durchbruch ist vollständig mit den Kissen auszufüllen

Abmessung 350 x 120 x 10  
 Abmessung 350 x 170 x 23  
 Abmessung 350 x 170 x 40

**KBK-1** 20 **398410**  
**KBK-2** 20 **398411**  
**KBK-3** 10 **398412**

p. Stk.  
 16,35 2103  
 21,60 2103  
 27,50 2103



KBK- ...

### Beipackset

- enthält alles was zur vorschriftmäßigen Montageausführung und Kennzeichnung der Kabelbrandabschottungen System KBK und System KBK-K benötigt wird

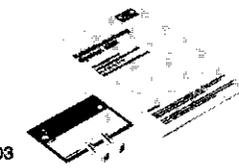
### Inhalt:

- 1 Zulassungsbescheid • 1 Montageanweisung • 1 Werksbescheinigung • 1 Wandschild • 2 Steckdübel

Beipackset

**KBK-BS** 1 **398413**

p. Stk.  
 5,65 2103



Beipackset

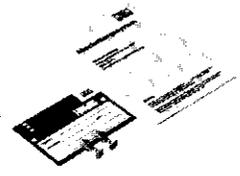
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

### Beipackset

• für PYROSIT FBS90 2-K-Brandschutzschaum-System • enthält alle Unterlagen zur zulassungsgerechten Montage/Dokumentation und ein Kennzeichnungsschild zur Kennzeichnung der Kabelabschottung

Gewicht: 5 g

FBS 90-BS 1 831026 p. Stk. 4,00 2103



FBS 90-BS

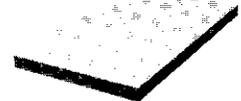
## FPS-Schottung / Kombischott S90 für Rohre und Kabel

### Fertigplatte

• einseitig fertig beschichtete Mineralfaserplatte • nach dem Einbau dieser Platte ist keine zusätzliche Endbeschichtung erforderlich  
• verhindert die Übertragung von Feuer und Rauch

Maße  
mm  
1000 x 600 x 60

FPS-P 2 672558 p. Stk. 58,05 2103



FPS-P

### Anstrich

• verhindert die Übertragung von Feuer und Rauch indem er im Brandfall aufschäumt und einen isolierenden Kohlenstoffschaum bildet  
• in trockenen, frostfreien Räumen kann der Anstrich bei Temperaturen von +5 °C bis +30 °C bis zu 12 Monate in verschlossenen Originalgebinden gelagert werden

Anstrich 2 kg

FPS-A 1 672555 p. Stk. 36,10 2103



FPS-A

### Brandschutz-Spachtelmasse

• kann zum Verfüllen von Bohrungen bei der Durchführung eines einzelnen Kabels durch brandabschnittsbegrenzende Wände und Decken verwendet werden • in trockenen, frostfreien Räumen kann der Anstrich bei Temperaturen von +5 °C bis +30 °C bis zu 12 Monate in verschlossenen Originalgebinden gelagert werden • gemäß MLAR

Kartusche 310 ml  
Eimer 5 kg

FPS-SP 310ML 1 672559 p. Stk. 12,10 2103  
FPS-SP 5KG 5 838068 119,00 2103



FPS-SP 310ML

### Kalziumsilikatplatte

• zum Bau von Rahmen im Durchbruch bei Wandstärken geringer als 15 cm

Ausführung

Maße  
mm  
500 x 150 x 20

Kalziumsilikatplatte FPS-K

FPS-K 1 672557 p. Stk. 4,55 2103



FPS-K

### Beipackset

#### Inhalt:

• 1 Zulassungsbescheid • 1 Übereinstimmungsbestätigung • 1 Montageanleitung • 1 Wandschild • 2 Steckdübel

FPS-BS 7202286 für FPS-Kombischott

FPS-BS 1 672556 p. Stk. 3,65 2103



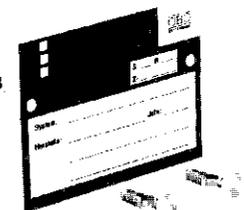
FPS-BS

### Kennzeichnungsschild für Abschottungen

• zum Selbstbeschriften für alle OBO-Abschottungen • zur zulassungsgerechten Kennzeichnung • inkl. 2 Steckdübel

Kennzeichnungsschild

KS-S 1 831027 p. Stk. 3,25 2103



KS-S

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

### Höhenausgleich-Bausatz ASH...

bestehend aus:

- 4 Fallblechen • 4 Nivellierschrauben • 4 Drehverschlüssen

für Unterflurdosen UZD250-3 und UGD250-3 für bauseitige Erhöhung auf 115 bis 170 mm	ASH250-3B115170	1	837918	p. Stk. 33,00	2118
für Unterflurdosen UZD250-3 für bauseitige Erhöhung auf 165 bis 220 mm	ASH250-3/165220	1	837919	37,80	2118
für Unterflurdosen UZD350-3 und UGD350-3 für bauseitige Erhöhung auf 115 bis 170 mm	ASH350-3/115170	1	837921	35,20	2118
für Unterflurdosen UZD350-3 für bauseitige Erhöhung auf 165 bis 220 mm	ASH350-3/165220	1	837922	42,20	2118

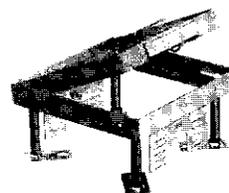


ASH250-3B115170

### Kassettenrahmen RK

- mit Kassette für Holz-, Keramik- und Steinbeläge • nur für glatte Bodenbeläge • für UZD 250-2 • Material: V2A, 2 mm dick

RKSN4VS/20	RKSN4VS20	1	809124	p. Stk. 553,00	2118
RKSNV9/20	RKSNV9/20	1	809125	659,60	2118



RKSN4VS20

### Rahmenkassette, blind

- zum Aufbau auf Unterflur-Zug- und -Abzweigdosen • zum Einsatz in trockenen Räumen mit trocken- oder naßgepflegten Fußböden nach DIN VDE 0634 • für Stein-, Keramik- und Holzbeläge • Material: Kassettenrahmen und Kassette aus V2A-Stahl, 2 mm, Einlage-Deckel aus verzinktem Stahlblech, 4 mm

für UZD 250-2, 10 mm hoch	RK/V2/10	1	796184	p. Stk. 246,65	2118
für UZD 250-2, 15 mm hoch	RK/V2/15	1	796185	252,85	2118



DUG250-3/4

### Montagedeckel UFS

- Montageöffnung für den Einbau von Geräteeinsätzen mit Prägung zur oberflächenbündigen Abdeckung durch Deckelblindplatten
- Stahlblech 4 mm, feuerverzinkt

für den Einbau eines Geräteeinsatzes GES 4 in UZD190	DUG190/4 ST	1	838069	p. Stk. 35,20	2118
für den Einbau eines Geräteeinsatzes GESR 4 in UZD190	DUG190R4 ST	1	838070	35,20	2118
für den Einbau eines Geräteeinsatzes GES 4 in UZD250-2/3	DUG250-3/4	1	838059	36,50	2118
für den Einbau eines Geräteeinsatzes GESR 4 in UZD250-2/3	DUG250-3R4	1	838061	36,50	2118
für den Einbau eines Geräteeinsatzes GES 6 in UZD250-2/3	DUG250-3/6	1	838060	36,50	2118
für den Einbau eines Geräteeinsatzes GESR 6 in UZD250-2/3	DUG350-3/6	1	838064	45,65	2118
für den Einbau eines Geräteeinsatzes GES 9 in UZD350-2/3	DUG350-3/9	1	838063	45,65	2118
für den Einbau eines Geräteeinsatzes GESR 9 in UZD350-2/3	DUG350-3R9	1	838065	45,65	2118
für den Einbau von Schwerlastanwendungen in UZD350-2/3	DUG350-3R9SL	1	838062	207,00	2118



DUG250-3R4

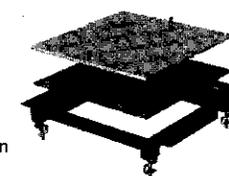
### Zugdosen-Einsätze ZES...

- durch den Einbau dieser Einsätze können Leerdosen als Zugdosen genutzt werden, wodurch ein einheitliches Erscheinungsbild bei allen Unterflurdosen gewährleistet wird

#### Zugdosen-Einsatz ZES 4, für DUG...GES 4

- als Blinddeckel mit Niveaueingleichplatte und Teppichschutzrahmen, passend in Montagedeckel DUG... • Bodenbelags-Aussparung: 5 mm
- Material: Blinddeckel aus 4 mm Stahl, Teppichschutzrahmen aus Polyamid

eisengrau (RAL 7011)	ZES4U/7011	1	796555	p. Stk. 32,30	2118
graphitschwarz (RAL 9011)	ZES4U/9011	1	796556	32,30	2118



ZES 4

#### Zugdosen-Einsatz ZES 6, für DUG...GES 6

- als Blinddeckel mit Niveaueingleichplatte und Teppichschutzrahmen, passend in Montagedeckel DUG... • Bodenbelags-Aussparung: 5 mm
- Material: Blinddeckel aus 4 mm Stahl, Teppichschutzrahmen aus Polyamid

eisengrau (RAL 7011)	ZES6U/7011	1	796560	p. Stk. 35,50	2118
graphitschwarz (RAL 9011)	ZES6U/9011	1	796561	35,50	2118



ZES 6

#### Zugdosen-Einsatz ZES 9, für DUG...GES 9

- als Blinddeckel mit Niveaueingleichplatte und Teppichschutzrahmen, passend in Montagedeckel DUG... • Bodenbelags-Aussparung: 5 mm
- Material: Blinddeckel aus 4 mm Stahl, Teppichschutzrahmen aus Polyamid

eisengrau (RAL 7011)	ZES9U/7011	1	796563	p. Stk. 44,15	2118
graphitschwarz (RAL 9011)	ZES9U/9011	1	796564	44,15	2118

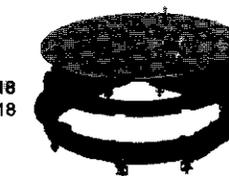


ZES 9

#### Zugdosen-Einsatz ZESR 9, für DUG...GESR 9

- Material: Stahl, verzinkt • Befestigung an Betondecken und -wänden oder festem Mauerwerk

eisengrau (RAL 7011)	ZESR9U/7011	1	796571	p. Stk. 66,50	2118
graphitschwarz (RAL 9011)	ZESR9U/9011	1	796572	66,50	2118



ZESR 9

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Gerätebecher-Abdeckplatten für GB 3</b>					
zum Einbau eines Inst.-Gerätes mit Tragebügel (EK-Version), Polyamid, schwarz RAL 9011 GB2/3 P2, L = 104 mm (auch für Installationsgerät mit Tragering geeignet, EKR-Version)	GB2/3P2	10	795646	p. Stk. 1,70	2118
GB3 P2, L = 208 mm	GB3P2	10	795658	3,70	2118
zum Einbau einer 1fach-Schutzkontaktsteckdose, Polyamid, schwarz RAL 9011 GB2/3 P3, L = 61 mm	GB2/3P3	20	795647	1,20	2118
zum Einbau einer 2fach-Schutzkontaktsteckdose GB2/3, L = 104 mm	GB2/3P4	10	795648	1,70	2118
zum Einbau einer 3fach-Schutzkontaktsteckdose, Material: Polyamid, schwarz RAL 9011 GB3 P3, L = 147 mm	GB3P3	10	795659	2,50	2118



GB2/3P2



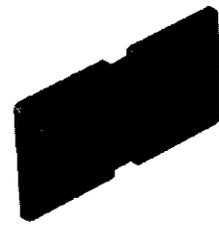
GB3P2

## Zubehör für Gerätebecher GB 2 u. GB 3

### Gerätebecher-Trennsteg

• Material: Polyamid

GB2/3 TW	GB2/3TW	10	795650	p. Stk. 1,10	2118
----------	---------	----	--------	-----------------	------



GB2/3TW

### Beschriftungsfeld BF1

• zum Aufrasten auf Gerätebecher-Abdeckplatten

BF.1	BF1	1	795544	p. Stk. 3,00	2118
------	-----	---	--------	-----------------	------



BF1

### Zugentlastung ZE 2/3

• aus Polyamid • zum zusätzlichen Einbau in Gerätebecher GB 2 und GB 3 oder in den Gerätebecher-Abdeckplatten, zusätzlich zum Einsatz im TBNL

VME (Verkaufsmengeneinheit): 10 Stück	ZE2/3	10	796552	p. Stk. 0,50	2118
---------------------------------------	-------	----	--------	-----------------	------



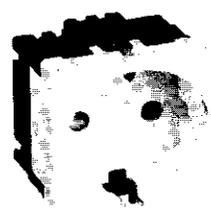
ZE2/3

## Geräteeinbaueinheiten

### Steckdose, 90°

• zur Bestückung von Gerätebechern • mit Rasttechnik, dadurch entfällt das lästige Festschrauben der Tragringe • einfache Installation durch vorverdrahtete Gerätebecher

1fach reinweiß	SKSD 90 RW 1	20	601511	p. Stk. 9,85	2111
orange	SKSD 90 OR 1	20	601487	9,85	2111
rot	SKSD 90 RT 1	20	601513	9,85	2111

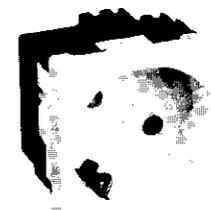


SKSD 90 RW 1

### Steckdose, 33° schräg

• zur Bestückung von Gerätebechern • mit Rasttechnik, dadurch entfällt das lästige Festschrauben der Tragringe • einfache Installation durch vorverdrahtete Gerätebecher

1fach reinweiß	SKSD 33 RW 1	20	601522	p. Stk. 10,25	2111
orange	SKSD 33 OR 1	20	601534	10,25	2111
2fach reinweiß	SKSD 33 RW 2	10	601537	16,50	2111
orange	SKSD 33 OR 2	10	601538	16,50	2111
3fach reinweiß	SKSD 33 RW 3	4	601541	26,30	2111
orange	SKSD 33 OR 3	4	601542	26,30	2111



SKSD 33 RW 1

C

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

## Energie-Versorgungseinheiten f. Elektroanschlüsse, VH 4

### Energie-Versorgungseinheit - VH 4/00 -

bestehend aus:

- Gehäuse in schwarz (RAL 9011), mit beigelegter Trennwand • Aufhängeöse und Griffhaken • ohne Abdeckplatten • IP 20

Gewicht: ca. 0,51 kg/St.

VH4 00 1 796471 p. Stk. 39,55 4419



VH4 00

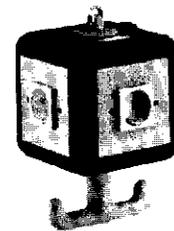
### Gehäuse - VH 4/N6 -

bestehend aus:

- Gehäuse in schwarz (RAL 9011), mit beigelegter Trennwand • Aufhängeöse und Griffhaken • mit 4 Abdeckplatten aus Polyamid in rapsgelb (RAL 1021) und bestückt mit 2 Klemmen 3polig und 4x 1fach Schutzkontaktsteckdosen 16 A/250 V auf 2 Wechselstromkreise vorverdrahtet • IP 20

Gewicht: ca. 0,88 kg/St.

VH4 N6 1 796473 p. Stk. 71,90 4419



VH4 N6

## Zubehör für Energie-Versorgungseinheiten

### Abdeckplatten

- Material: Polyamid • Farbe: rapsgelb (RAL 1021)

Abdeckplatte - VH 4 P01 -  
blind, für bauseitige Sonderbestückungen

VH4 / VH8 01 1 796479 p. Stk. 1,15 4419

Abdeckplatte - VH 4 P9 -  
mit Ø 63,5 mm Lochung für CEE-Steckdose 16/32 A,  
inklusive 4 Befestigungsschrauben

VH4 / VH8 9 1 796477 p. Stk. 2,00 4419

Abdeckplatte - VH 4 P10 -  
mit Ø 45 mm Lochung für Installationsgeräte mit Tragebügel oder Trage-  
ring

VH4 / VH8 10 1 796475 p. Stk. 1,25 4419

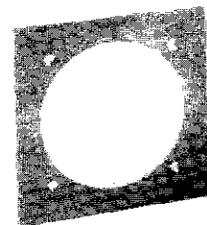
Nicht geeignet für Installationsgeräte mit rundem Zentraleinsatz  
nach DIN 49075.

Abdeckplatte - VH 4 P7 -  
für 1fach-Schutzkontaktsteckdose Typ Ackermann

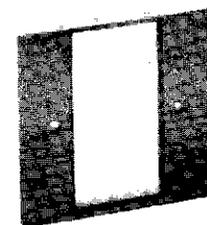
VH4 / VH8 7 1 796478 p. Stk. 1,25 4419

Abdeckplatte - VH 4 P8 -  
für 2fach-Schutzkontaktsteckdose Typ Ackermann

VH4 / VH8 8 1 796476 p. Stk. 1,25 4419



VH4 / VH8 9



VH4 / VH8 8

### Knotenkette

- aus Stahl, unterkupfert und vernickelt nach DIN 5686 • max. Zugkraft: 800 N

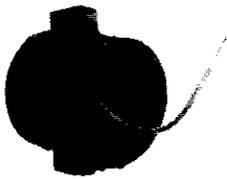
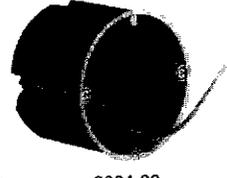
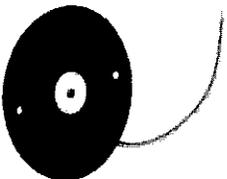
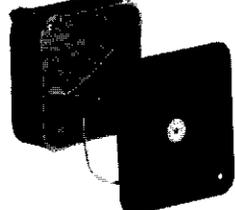
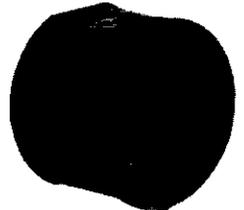
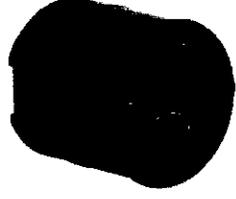
Gewicht ca. 0,19 kg/m

VHGK 1 809123 per m 5,15 4419



VHGK

## Schalter- und Abzweigdosen

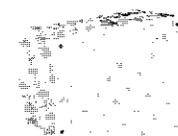
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ	
<b>Zubehör</b>						
Mit Abschirmung und Potentialableitung Die leitfähige Beschichtung als Störschutz mindert Aus- und Einstrahlung von Störquellen mit überwiegend elektrischem Wechselfeld.						
• Maße der Geräte-Verbindungs Dosen nach DIN 49073 für alle Geräte nach DIN 49200 und 49440 • Geräteschrauben-Abstand 60 mm						
<b>Geräte-Verbindungsdose für Unterputz-Montage</b>						
• Feuerbeständigkeit 650 °C nach VDE 0606 • Ø 60 mm, 63 mm hoch • Schutzart IP 2X • Einführungen bis Ø 10,5 mm durch Universal-Öffnungsschneider • halogenfrei • für Spreiz- und Schraubbefestigung der Geräte geeignet						
• Ausbrechöffnungen für Leitungen bis Ø 10,5 mm						
• geeignet für Gebäudesystemtechnik						
ohne Schrauben	1555-88	10	124094	p. 100 Stk. 1040,00	1840	
<b>Geräte-Verbindungsdose für Hohlwand-Montage</b>						
• Feuerbeständigkeit 850 °C nach VDE 0606 • 68 mm hoch • Schutzart IP 3X • Fräsloch Ø 68 mm • Ausbrechöffnungen für Leitungen und DIN EN Rohr Ø 20 mm • für Spreiz- und Schraubbefestigung der Geräte geeignet • geeignet für Gebäudesystemtechnik						
mit 2 Geräteschrauben 15 mm	9064-88	10	124095	p. 100 Stk. 1150,00	1840	
<b>Deckel mit Abschirmung</b>						
• Feuerbeständigkeit 750 °C nach VDE 0606 • für die Unterputz- und Hohlwand-Montage • zur Herstellung abgeschirmter Verbindungs- dosen • Deckel-Abstand 60 mm						
Ø 80 mm	1164-88	10	124098	p. 100 Stk. 696,00	1840	
<b>Verbindungskasten mit Abschirmung</b>						
• Feuerbeständigkeit 850 °C nach VDE 0606 • für die Unterputz- und Hohlwand-Montage • mit 2 Deckelschrauben 15 mm • Schutzart IP 3X • bei Hohlwandmontage Fräsloch 4 x Ø 35 mm • Ausbrechöffnungen für Leitungen und DIN EN Rohre Ø 20 mm						
107 x 107 x 53 mm	9195-88	1	124097	p. 100 Stk. 2785,00	1840	
<b>Abstand-Stützen 91</b>						
• für getrennte Abdeckungen bei Antennensteckdosen in Kombinationen • mit nicht berührungssicheren Steckdosen • für Mehrzeilen- Kombinationen						
für Stützen M25	1159-34	25	833174	p. 100 Stk. 35,40	1840	
<b>Tunnel-Verbinder</b>						
• für vollisolierte Durchverdrahtung im Bodenbereich der Geräte-Verbindungs Dosen						
für Stützen M20	1159-06	10	124085	p. 100 Stk. 44,30	1840	
für Stützen M25	1159-36	10	833175	43,10	1840	
<b>Gerätedose</b>						
• für den Einsatz in Sichtmauerwerk • für Spreiz- und Schraubbefestigung der Geräte • Ø 60 mm, 42 mm hoch						
ohne Schrauben	1050-00	25	124006	p. 100 Stk. 38,00	1840	
mit 2 Geräteschrauben 15 mm	1051-00	25	124007	76,00	1840	
<b>Geräte-Verbindungs Dosen</b>						
• für den Einsatz in Sichtmauerwerk, für Spreiz- und Schraubbefestigung der Geräte • Ø 60 mm, 63 mm hoch						
ohne Schrauben	1550-00	25	124072	p. 100 Stk. 85,80	1840	
mit 2 Geräteschrauben 15 mm	1551-00	25	124073	128,00	1840	

C

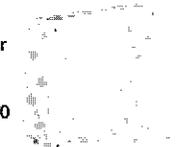
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Verbindungskasten 150</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuerbeständigkeit 650 °C nach VDE 0606 • für Klemmen bis 16 mm<sup>2</sup> • Schutzart IP 2X • Kästen auf Normschiene TS 35 aufrastbar</li> <li>• Rohreinführungen für DIN EN Rohre: 16x Ø 20 mm, 8x Ø 25 mm, 4x Ø 32 mm • 12 Leitungseinführungen • für max. 3 Stromkreise durch Trennwand • mit weißem Abschlussdeckel</li> </ul>					
159 x 159 x 75 mm	1096-01	30	124031	p. 100 Stk. 725,00	1840
<b>Verbindungskasten für 4 Stromkreise</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuerbeständigkeit 650 °C nach VDE 0606 • für Klemmen bis 16 mm<sup>2</sup>. Geeignet für Norm-Einbaugeräte mit 70 mm Bauhöhe</li> <li>• Schutzart IP 2X • in VDE-Ausführung • Rohreinführungen für DIN EN Rohre: 24x Ø 20 mm, 8x Ø 25 mm, 6x Ø 32 mm • 12 Leitungseinführungen • Kästen sind 1x mit sich selbst kombinierbar, Maße dann 240 x 284 x 87 mm • für max. 4 Stromkreise durch Trennwand</li> <li>• mit weißem Abschlussdeckel</li> </ul>					
240 x 142 x 87 mm - VDE	1092-90	10	124010	p. 100 Stk. 1290,00	1840
<b>Verbindungskasten für 3 Stromkreise</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuerbeständigkeit 650 °C nach VDE 0606 • für Klemmen bis 16 mm<sup>2</sup> • Schutzart IP 2X • in VDE-Ausführung • Rohreinführungen für DIN EN Rohre: 20x Ø 20 mm, 8x Ø 25 mm, 4x Ø 32 mm • für max. 3 Stromkreise durch Trennwände • mit weißem Abschlussdeckel</li> </ul>					
238 x 208 x 68 mm - VDE	1097-92	10	124034	p. 100 Stk. 1485,00	1840
<b>Ersatzdeckel</b>					
für Kastengröße 80	1094-13	10	124225	p. 100 Stk. 111,00	1840
für Kastengröße 100	1095-13	10	124245	123,00	1840
für Kastengröße 150	1096-13	10	124261	260,00	1840
Flammwidrigkeit 750 °C					
für Kastengröße 240 x 142 mm	1092-93	5	124090	514,00	1840
für Kastengröße 238 x 208 mm	1097-93	5	124041	781,00	1840
<b>Potentialausgleich-Kasten 10<sup>2</sup> / 16<sup>2</sup></b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Potentialausgleich-Schiene • korrosionsgeschützt</li> </ul>					
107 x 107 x 57 mm	1095-73	1	124077	p. 100 Stk. 2205,00	1840
Anschlussmöglichkeit: 1 Rundleiter 6 - 16 <sup>2</sup> , auch ungeschnitten, 6 Leitungen 1,5 - 10 <sup>2</sup> (für Badezimmer u. ä. Räume)					
238 x 208 x 68 mm	1097-75	1	124209	5970,00	1840
Anschlussmöglichkeit: 1 Rundleiter Ø 8 - 10 mm, 1 Flachband bis 30 mm breit, 7 Leitungen bis 16 <sup>2</sup> , ein- und mehrdrähtig					
<b>Universal-Einbaugehäuse mit Mineralfaserplatte, 87 x 87 x 75 mm</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuerbeständigkeit 650 °C nach DIN VDE 0606 • Schutzart IP 2X • Ausbrechöffnungen für DIN EN Rohre: 10x Ø 20 mm sowie 16 obenliegende Leitungseinführungen • 2-teilig, bestehend aus Gehäuse und Frontteil mit Mineralfaserplatte • universelles Öffnungsmaß bis max. 57 x 57 mm</li> </ul>					
für Geräte mit einer Einbautiefe bis max. 60 mm	1094-22	1	797328	p. 100 Stk. 1720,00	1840
<b>Universal-Einbaugehäuse mit Mineralfaserplatte, 107 x 107 x 72 mm</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuerbeständigkeit 650 °C nach DIN VDE 0606 • Schutzart IP 2X • Ausbrechöffnungen für DIN EN Rohre: 4x Ø 16 mm, 14x Ø 20 mm, 4x Ø 25 mm sowie 12 obenliegende Leitungseinführungen • 2-teilig, bestehend aus Gehäuse und Frontteil mit Mineralfaserplatte</li> <li>• universelles Öffnungsmaß bis max. 77 x 77 mm</li> </ul>					
für Geräte mit einer Einbautiefe bis max. 60 mm	1095-22	1	797329	p. 100 Stk. 1880,00	1840



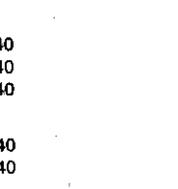
1096-01



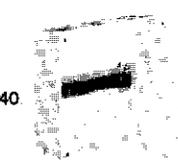
1092-90



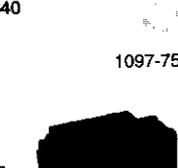
1097-92



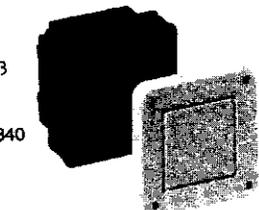
1094-13



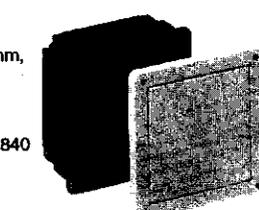
1095-73



1097-75



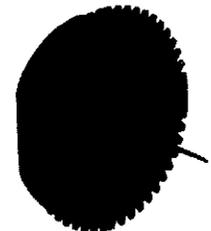
1094-22



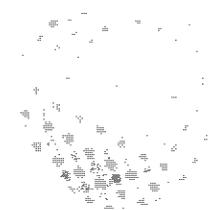
1095-22

C

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Signal-Deckel</b>					
• zur Einsparung von Montagekosten durch problemloses Wiederauffinden der absolut sauberen Installationsdosen nach dem Verputzen					
				p. 100 Stk.	
für Dosen 60 mm Ø	1181-60	50	124086	20,60	1840
für Dosen 70 mm Ø	1181-70	25	124087	26,20	1840
für Wandleuchten-Anschlussdosen 1048-00	1181-48	100	124091	26,60	1840
für Kästen 80	1181-94	50	124067	117,00	1840
für Kästen 100	1181-95	50	124068	120,60	1840
<b>Dichtungseinsatz</b>					
• für nachträgliches Abdichten (Luftdichtigkeit) vorhandener Geräte- oder Geräte-Verbindungs-dosen ohne Ausbau bei Unterputz (Mauerwerk) + Hohlwand, dauerelastischer Kunststoff					
				p. 100 Stk.	
runde Bauform	1040-01	10	124052	218,00	1840
<b>Putzausgleich-Ringe</b>					
• zum Ausgleich zu tief sitzender Dosen • mit 2 Geräteschrauben und 2 Ringbefestigungsschrauben					
Höhe	Ø			p. 100 Stk.	
mm	mm				
für Gerätedosen u. Geräte-Verbindungs-dosen Ø 60 mm					
12	60	25	124054	74,00	1840
24	60	25	124055	85,20	1840
für Verbindungs-dosen Ø 70 mm					
12	70	10	124056	110,00	1840
24	70	100	124057	120,20	1840
<b>ISO-Dosen-Set</b>					
• Einsatz bei Außendämmung • bestehend aus Frontteil, ISO-Verlängerungsring und 2 Ring-Befestigungsschrauben 40 mm lang					
• Ausgleichshöhe 70 mm, um 3x 5 mm auf 55 mm reduzierbar • Mehrfachverlängerung durch ISO-Verlängerungsring möglich					
				p. 100 Stk.	
Montage auf der Wandoberfläche	1155-03	1	384763	565,00	1840
<b>ISO-Verlängerungsring</b>					
• zur Überbrückung von Außenisierungen • Reduzierungen um bis zu 3x 5 mm sind möglich • auch für Mehrfachverlängerungen geeignet • Ausgleichshöhe 50 mm					
				p. 100 Stk.	
Montage auf der Wandoberfläche	1155-02	10	239796	160,00	1840
<b>Teleskop-Geräteträger</b>					
• bei Außendämmung von Wand und Decke zur sicheren Befestigung von Leuchten, Bewegungsmeldern uvm					
• für Isolierstärken von 80 - 160 mm • Gewichtsbelastung bei Wandanbau 30 N (3 kp) • Gewichtsbelastung bei Deckenanbau 20 N (2 kp)					
• Gerätebefestigung mit selbstschneidenden Schrauben Ø 3,2 - 4 mm					
				p. 100 Stk.	
max. Befestigungsfläche 110 x 110 mm	1159-20	10	481600	1281,00	1840
<b>Teleskop-Gerätedose</b>					
• bei Außendämmung von Wänden zur sicheren Befestigung von Steckdosen, Schaltern und dergleichen • für Schraubbefestigung der Geräte mit Schrauben Ø 3,2 x 15 mm (min)					
				p. 100 Stk.	
für Isolierstärken von 80 - 170 mm	1159-21	10	511047	1220,00	1840



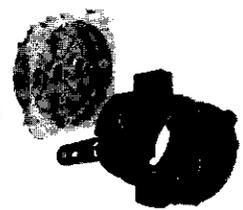
1181-60



1040-01



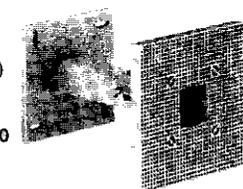
1155-61



1155-03



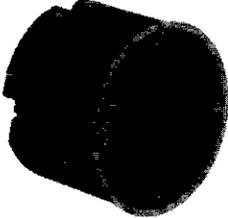
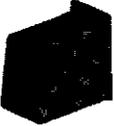
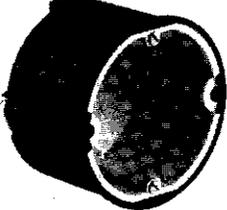
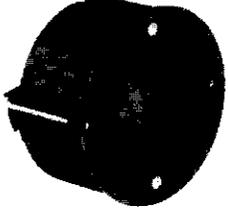
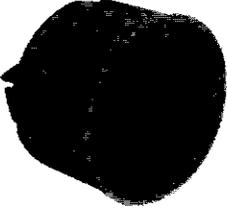
1155-02



1159-20



1159-21

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Geräte-Verbindungsdose</b>					
• für Plattenstärke 7 bis 35 mm • Fräslloch Ø 68 mm • 61 mm hoch • 4 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20 mm • 4 Leitungseinführungen 3x1,5 <sup>2</sup> • 2 Leitungseinführungen 5x1,5 <sup>2</sup> • 2 Leitungseinführungen für Kleinspannungen					
Geräteschrauben-Abstand 60 mm	9064-01	25	124111	145,40	1840
halogenfreie Ausführung	9064-77	25	315088	255,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					9064-01
<b>Verbindungsstutzen</b>					
• für Kombinationen zur Verdrahtung in Schutzart IP 3X • nach Dosen-Montage einsetzen					
Stutzen	9060-97	50	124107	27,20	1840
halogenfreie Ausführung	9060-77	50	562858	42,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					9060-97
<b>Gerätedose HWD 90 für Brandschutzwände bis F90</b>					
• für Plattenstärke 7 bis 35 mm • ohne aufwändige Umkofferung • auch gegenüberliegender Einbau und nachträgliche Installation möglich • Fräslloch Ø 74 mm • Dosenhöhe 44 mm • max. je 2 Leitungsführungen 3x1,5 <sup>2</sup> oder 5x1,5 <sup>2</sup> bzw. 3x2,5 <sup>2</sup> • Schutzart: IP 30 • für Brandschutzwände F30 - F 90 • DIN VDE 0606, DIN EN 60670, DIN 49073 • halogenfrei					
Geräteschrauben-Abstand 60 mm	9463-01	10	768321	1075,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					9463-01
<b>Geräte-Verbindungsdose HWD 90 für Brandschutzwände bis F90</b>					
• für Plattenstärke 7 - 35 mm • ohne aufwändige Umkofferung • auch gegenüberliegender Einbau und nachträgliche Installation möglich • vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen von Geräte-Verbindungs-dosen möglich • Fräslloch Ø 74 mm • Dosenhöhe 54,5 mm • max. je 2 Leitungsführungen 3 x 1,5 <sup>2</sup> oder 5 x 1,5 <sup>2</sup> bzw. 3 x 2,5 <sup>2</sup> • mit 5 Verbindungsstutzen bei VPE 10 Stück • Schutzart: IP 30 • für Brandschutzwände F30 - F 90 • DIN VDE 0606, DIN EN 60670, DIN 49073 • halogenfrei					
Geräteschrauben-Abstand 60 mm	9464-01	10	768322	1260,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					9464-01
<b>Deckendose HWD 30 für ungedämmte Brandschutzdecken F30</b>					
• Feuerwiderstandklasse F60 bei Hinterlegung mit mineralischen Dämmstoffen nach DIN 4102-17, mit Rockwool/Temmarock 100 bis F90 • Fräslloch Ø 74 mm • Dosenhöhe 44 mm • max. je 2 Leitungseinführungen bis Ø 11,5 mm • Schutzart IP 3X • DIBt-Zulassung Z-19.21-1788					
halogenfreie Ausführung	9463-50	10	833306	1075,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					9463-50
<b>Brandschutzdeckel HWD 30-90</b>					
• Feuerwiderstandsklasse entsprechend dem Schutz der Decke oder Wand (F30-F90) • F90-Funktion in Verbindung mit Geräte- Geräte-Verbindungs-dose HWD 90 • F30-Funktion in Verbindung mit Deckenverbindungs-dose HWD 30 DIBt-Zulassung Z-19.21-1788					
für Geräte-/Geräte-Verbindungs-/ und Deckendosen	1184-94	10	833176	366,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					1184-94
<b>ECON 63 - Gerätedose, luftdichte Ausführung mit Dichtungsmembranen</b>					
• vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen von Geräte- und Geräte-Verbindungs-dosen möglich • Fräslloch Ø 68 mm • mit Halterand • Geräteschrauben-Abstand 60 mm • 2 Rohreinführungen für DIN EN Rohr bis Ø 20 mm • je 2 Leitungseinführungen 3 x 1,5 <sup>2</sup> und 3 x 2,5 <sup>2</sup> sowie 5 x 1,5 <sup>2</sup> • Schutzart IP 3X					
für Plattenstärke 7 - 35 mm	9263-21	25	748349	144,30	1840
mit 7 Verbindungsstutzen bei VPE 25 Stück				p. 100 Stk.	
halogenfreie Ausführung, Farbe: weiß	9263-77	25	748351	234,00	1840
					
					ECON 63

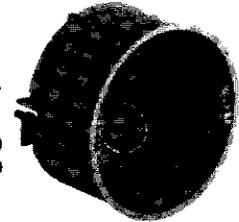
C

## Schalter- und Abzweigdosen

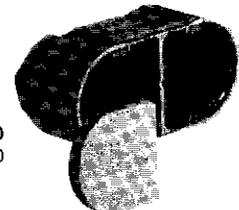
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Luftdichtungsmanschetten</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>dauerhaftes Abdichten bei Durchdringungen von Leitungen oder Rohren durch luftdichte Schichten • extern starke Klebekraft</li> <li>Verarbeitungstemperatur ab - 5 °C • Temperaturbeständigkeit von -30 bis +90 °C, kurzzeitig bis +170 °C • UV-beständig • halogenfrei</li> </ul>					
Leitungsmanschette Ø 8-11 mm	9059-46	30	726616	562,00	1840
Doppel-Leitungsmanschette Ø 8-11 mm	9059-47	10	726646	575,00	1840
Rohrmanschette Ø 15-22 mm	9059-48	10	726647	604,00	1840
Rohrmanschette Ø 18-35 mm	9059-49	10	726648	650,00	1840
Rohrmanschette Ø 42 - 55 mm	9059-51	1	833272	1570,00	1840
Rohrmanschette Ø 50 - 75 mm	9059-52	1	833273	2090,00	1840
Rohrmanschette Ø 75 - 90 mm	9059-53	4	833300	2640,00	1840
Rohrmanschette Ø 100 - 110 mm	9059-54	4	833301	2920,00	1840
<b>Universal-Gerätedose</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Plattenstärke 12,5 - 35 mm • Fräsloch Ø 74 mm</li> </ul>					
mit 2 Senkkopf-Geräteschrauben Ø 4 mm, Länge 16 mm zur Verwendung von PERILEX-Einsätzen 16 A	9067-01	10	124101	323,00	1840
halogenfreie Ausführung	9067-77	10	384795	367,00	1840
mit Dichtring für Schutzart IP 34 sowie 2 Linsenkopf-Geräteschrauben zur Verwendung von CEE-Geräteinsätzen 16 A	9075-01	10	124149	481,00	1840
halogenfreie Ausführung	9075-77	10	384799	565,00	1840
mit Universal-Deckel 1184-90 als Verbindungsdose	9071-01	10	124128	333,00	1840
halogenfreie Ausführung	9071-77	10	315097	629,00	1840
<b>Electronic-Dose</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tunnel-Zweikammerdose mit beiliegender Trennwand und tapezierfähiger Abdeckung (Abdeckung kann um 180° gewendet, zur Reduzierung evtl. Schaltgeräusche verspachtelt werden) • für Geräte-Einsätze und elektronische Komponenten wie EIB-Aktoren, Kommunikationstechnik, Funksteuerungselemente, Alarmmodule usw. • Fräsloch 2 x Ø 68 mm • luftdichte Ausführung mit zusätzlicher Dichtlippe</li> </ul>					
mit 2 Geräteschrauben	9062-94	10	565003	610,00	1840
halogenfreie Ausführung	9062-74	10	564813	803,00	1840
<b>Wandleuchten-Anschlussdose</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>mit Halterand und innenliegendem Deckel</li> <li><b>Nicht als Verbindungsdose zu verwenden!</b></li> </ul>					
für Plattenstärke 7 bis 30 mm 2 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20 mm 4 Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> Fräsloch 2 x Ø 35 mm	9148-00	25	124112	275,00	1840
für Plattenstärke 7 bis 35 mm 1 Öffnung für NYM-Leitung 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> für 3 Anschlussklemmen auch für luftdichte Installationen verwendbar	9248-01	25	124098	142,20	1840
Fräsloch Ø 35 mm	9248-77	25	315125	355,00	1840
Fräsloch Ø 35 mm, halogenfreie Ausführung, Farbe: weiß					
<b>Deckenleuchten-Anschlussdose</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Plattenstärke 7 bis 35 mm, auch als Deckenleuchten-Verbindungsdose zu verwenden • Fräsloch Ø 68 mm • 47 mm hoch • mit Halterand • mit Metallgewinde M5 für Leuchtenhaken Länge min. 55 mm • max. Belastung 20 N (2 Kp) • 2 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20 mm • je 2 Leitungseinführungen 3 x 1,5<sup>2</sup>, 5 x 1,5<sup>2</sup></li> </ul>					
Deckelschrauben-Abstand 60 mm	9063-50	10	124211	341,00	1840
<b>Putzausgleich-Ringe</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>850 °C feuerbeständig nach DIN VDE 0606 • zum Ausgleich zu tief sitzender Dosen • für Gerätedosens, Geräte-Verbindungsdosen</li> <li>Schraubabstand 60 mm</li> </ul>					
Höhe: 10 mm	9155-61	25	123999	96,80	1840
Höhe: 20 mm	9155-62	25	124000	111,00	1840



9059-46



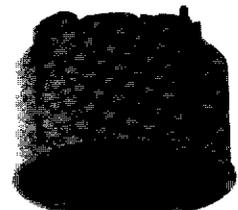
9067-01



9062-94



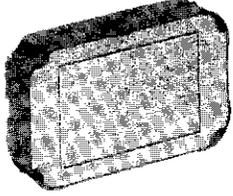
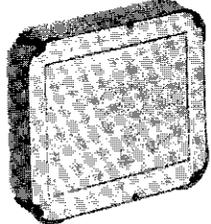
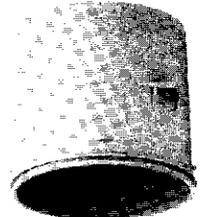
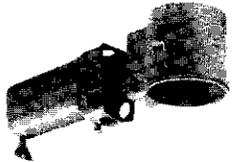
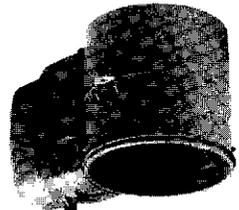
9148-00



9063-50



9155-62

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Universal-Einbaugehäuse mit Mineralfaserplatte, 240 x 140 x 72 mm</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuerbeständigkeit 850 °C nach DIN VDE 0606 • Schutzart IP 3X • mit beigefügter Bohrschablone • mit Mineralfaserplatte zum Ausschneiden individueller Einbauöffnungen • Fräslöch 4x Ø 68 mm • universelles Öffnungsmaß bis max. 170 x 105 mm • Ausbrechöffnungen für NYM- und Kleinspannungsleitungen sowie für Rohre nach DIN EN 8x Ø 20 mm, 2x Ø 25 mm, 2x Ø 32 mm</li> </ul>					
für Geräte mit einer Einbautiefe bis max. 55 mm	9192-22	1	797334	3930,00	1840
halogenfreie Ausführung					
für Geräte mit einer Einbautiefe bis max. 55 mm	9192-27	1	797335	5650,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					9192-22
<b>Universal-Einbaugehäuse mit Mineralfaserplatte, 235 x 205 x 72 mm</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuerbeständigkeit 850 °C nach DIN VDE 0606 • Schutzart IP 3X • mit beigefügter Bohrschablone • mit Mineralfaserplatte zum Ausschneiden individueller Einbauöffnungen • Fräslöch 4x Ø 68 mm • universelles Öffnungsmaß bis max. 190 x 150 mm • Ausbrechöffnungen für NYM- und Kleinspannungsleitungen sowie für Rohre nach DIN EN 8x Ø 20 mm, 2x Ø 25 mm, 2x Ø 32 mm</li> </ul>					
für Geräte mit einer Einbautiefe bis max. 50 mm	9197-22	1	797213	6630,00	1840
halogenfreie Ausführung					
für Geräte mit einer Einbautiefe bis max. 50 mm	9197-27	1	797214	9235,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					9197-22
<b>System HaloX-O für Ortbetondecken</b> (für NV- und HV-Einbauleuchten und Lautsprecher)					
<b>Gehäuse</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für NV- und HV-Leuchten • Einbauhöhe inkl. Frontteil 133 mm • Ø 160 mm • 2 Schlagkupplungen M20/M25 • Kombinationseinführung mit Rohreinleitungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung • max. Einbauhöhe NV 105 mm, HV 110 mm</li> <li>• Lampenleistung max. 50 W</li> </ul>					
für Decken ab 16 cm	1290-40	10	124259	661,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					1290-40
<b>Gehäuse mit Trafo-Tunnel</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für NV-Leuchten • Einbauhöhe inkl. Frontteil 133 mm • Ø 160 mm • 4 Schlagkupplungen M20/M25 • Kombinationseinführung mit Rohreinleitungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung • max. Einbauhöhe NV 105 mm, HV 110 mm</li> <li>• Lampenleistung max. 50 W</li> <li>• für Decken ab 16 cm Stärke • Tunnel für 1 elektronischen Sicherheitstransformator bis 150 VA • SELV schlanke Bauform oder abgerundete Bauform (z.B. PC-Mausform) • mit Trennwand zwischen Primär- und Sekundärbereich</li> </ul>					
2-teilig	1290-41	10	124253	1695,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					1290-41
<b>Gehäuse mit Kurz-Tunnel</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauhöhe inkl. Frontteil 133 mm • Ø 160 mm • 4 Schlagkupplungen M20/M25 • Kombinationseinführung mit Rohreinleitungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung • als Klemmgehäuse etc. • für Decken ab 16 cm Stärke</li> </ul>					
3-teilig mit Rastverbindung	1290-42	10	273531	1465,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					1290-42
<b>Rohrstopper</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Leuchten- oder Lautsprecher-Gehäuse • verhindert ein zu weites Einführen von Rohren • sichert Rohre gegen Herausrutschen auch bei extremer Belastung • erforderlicher Öffnungs-Ø im Gehäuse-Tunnel 21 mm (durch Universal-Öffnungsschneider 1085-80)</li> </ul>					
für Rohre nach DIN EN Außen-Ø 20 mm	1274-20	25	461599	114,10	1840
für Rohre nach DIN EN Außen-Ø 25 mm	1274-25	25	797215	120,00	1840
				p. 100 Stk.	
					
					1274-20

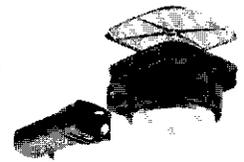
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

### Gehäuse für NV- und HV-Leuchten mit Mineralfaserplatte und Trafo-Tunnel

• zum Einbau in Betonwerken • für NV-Leuchten, Lampenleistung max. 50 W • Einbauhöhe 133 mm • 2 Schlagkupplungen M20/M25 mit Kombinationseinführung • Tunnel für 1 elektronischen Sicherheitstransformator bis 150 VA SELV schlanke Bauform oder abgerundete Bauform (z.B. PC-Mausform) • mit Trennwand zwischen Primär- und Sekundärbereich • zeitsparend, ohne Spachtelvorgang ggf. Fugenspalt schließen

**Achtung: Mineralfaserplatte nicht vollflächig bekleben, Beton sorgfältig verdichten und auf korrektes Umfleßen der Mineralfaserplatte achten.**

3-teilig	1291-23	10	59652	3545,00	1840
----------	---------	----	-------	---------	------



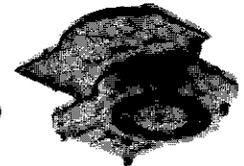
1291-23

### System KompaX® für Betondecken

#### KompaX® 1 Gehäuse für Ortbeton

• Einbauhöhe für Leuchte oder Lautsprecher max. 100 mm • bestehend aus Front- und Rückteil • L x B x H = 585 x 440 x 131 mm • Lampenleistung max. 90 W • nur in Kombination mit Frontringen 1293-16 bis 1293-71 • mit Stützrohren

Öffnungsmaß von Ø-160 - 300 mm	1293-00	5	314940	10710,00	1840
--------------------------------	---------	---	--------	----------	------

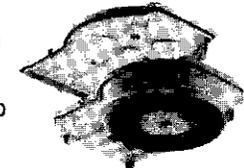


1293-00

#### KompaX® 1 Gehäuse für Plattendecken

• Einbauhöhe für Leuchte oder Lautsprecher max. 100 mm • bestehend aus Frontteil, montiertem Montagering und Rückteil • L x B x H = 585 x 440 x 131 mm • für Decken ab 18 cm Gesamtstärke • Lampenleistung max. 90 W • mit Stützrohren

Öffnungsmaß von Ø 160 - 300 mm	1293-15	5	314942	12200,00	1840
--------------------------------	---------	---	--------	----------	------



1293-15

#### KompaX® 1 Gehäuse für Ortbeton mit Mineralfaserplatte

• für Energiesparleuchten und Lautsprecher • Einbauhöhe für Leuchte oder Lautsprecher max. 100 mm • bestehend aus Frontteil, montierter Mineralfaserplatte und Rückteil • L x B x H = 585 x 440 x 131 mm (inkl. Frontring) • Lampenleistung max. 90 W • inkl. Stützelemente für Einbauhöhen 100/150/200 mm

für variable Deckenausschnitte bis 300 mm	1293-27	5	833224	12540,00	1840
Ersatz-Mineralfaserplatte	1293-97	1	833226	1780,00	1840



1293-27

#### KompaX® 1 Gehäuse für Plattendecken mit Mineralfaserplatte

• für Energiesparleuchten und Lautsprecher • Einbauhöhe für Leuchte oder Lautsprecher max. 100 mm • bestehend aus Frontteil, montierter Mineralfaserplatte und Rückteil • L x B x H = 585 x 440 x 131 mm (inkl. Montagering) • für Decken ab 18 cm Gesamtstärke • Lampenleistung max. 90 W • inkl. Stützelemente für Einbauhöhen 100/150/200 mm

für variable Deckenausschnitte bis 300 mm	1293-28	5	833225	12540,00	1840
Ersatz-Mineralfaserplatte	1293-98	1	833227	1780,00	1840



1293-28

#### KompaX® 1 Zwischenrahmen

• wird zwischen Front- und Rückteil des Gehäuses eingerastet

zur Vergrößerung der Einbauhöhe um 25 mm L x B x H = 585 x 440 x 40 mm	1293-13	5	467577	2170,00	1840
zur Vergrößerung der Einbauhöhe um 50 mm L x B x H = 585 x 440 x 65 mm	1293-14	5	314941	2295,00	1840



1293-14

#### Frontteile für KompaX® 1

Deckenauslass Ø	Blende min. Ø				p. 100 Stk.
mm	mm				
160	167	10	344813	381,00	1840
165	172	10	384776	381,00	1840
180	187	10	314943	381,00	1840
190	197	10	467727	381,00	1840
200	207	10	314944	381,00	1840
215	222	10	384777	381,00	1840
240	247	10	314945	381,00	1840
300	307	10	314946	381,00	1840



1293-30

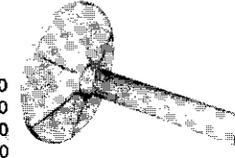
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>KompaX® 3 Gehäuse für Plattendecken mit Mineralfaserplatte</b>					
• für Energiesparleuchten und Lautsprecher • Einbauhöhe für Leuchte oder Lautsprecher max. 100 mm • bestehend aus Frontteil, montierter Mineralfaserplatte und Rückteil • Ø x H = 300 x 111 mm (inkl. Montageplatte) • für Decken ab 16 cm Stärke					
• Lampenleistung max. 52 W					
für variable Deckenausschnitte bis 200 mm	<b>1294-28</b>	10	<b>833264</b>	7210,00	1840
Ersatz-Mineralfaserplatte	<b>1294-98</b>	1	<b>833266</b>	1800,00	1840
				p. 100 Stk.	
<b>KompaX® 3 Zwischenrahmen</b>					
• wird zwischen Front- und Rückteil des Gehäuses eingerastet					
zur Vergrößerung der Einbauhöhe um 25 mm	<b>1294-13</b>	10	<b>501465</b>	1295,00	1840
Ø x H = 300 x 40 mm				p. 100 Stk.	
zur Vergrößerung der Einbauhöhe um 50 mm	<b>1294-14</b>	10	<b>501466</b>	1410,00	1840
Ø x H = 300 x 65 mm					
<b>KompaX® 3 Einbausatz für Wandleuchten oder Lautsprecher</b>					
• für den Wandeinbau in stehenden Schalungen der KompaX® 3 Gehäuse • 2teilig bestehend aus Stützrohr und Aufnahmelager					
für Leuchten- oder Lautsprecher mit Einbauhöhe 100 mm	<b>1294-91</b>	1	<b>614847</b>	320,00	1840
für Leuchten- oder Lautsprecher mit Einbauhöhe 125 mm	<b>1294-92</b>	1	<b>614848</b>	320,00	1840
für Leuchten- oder Lautsprecher mit Einbauhöhe 150 mm	<b>1294-93</b>	1	<b>614849</b>	320,00	1840
für Leuchten- oder Lautsprecher mit Einbauhöhe 175 mm	<b>1294-94</b>	1	<b>614850</b>	320,00	1840
für Leuchten- oder Lautsprecher mit Einbauhöhe 200 mm	<b>1294-95</b>	1	<b>614851</b>	320,00	1840
				p. 100 Stk.	
<b>KompaX® - Frontringe für Deckenauslass (DA) in Sichtbetonausführung</b>					
• mit flexibler Dichtkante • verhindern ein Unterfließen mit Beton • absolut saubere Konturen an der Betonoberfläche					
Deckenauslass Ø	Blende min. Ø	passend für			
mm	mm				p. 100 Stk.
100	112	KompaX® 2, 3	<b>1292-80</b>	10 <b>729274</b>	806,00 1840
125	137	KompaX® 2, 3	<b>1292-81</b>	10 <b>729275</b>	889,00 1840
145	157	KompaX® 2, 3	<b>1292-82</b>	10 <b>729276</b>	948,00 1840
160	172	KompaX® 1, 2, 3	<b>1293-80</b>	10 <b>729277</b>	967,00 1840
165	177	KompaX® 1, 2, 3	<b>1293-81</b>	10 <b>729278</b>	978,00 1840
180	192	KompaX® 1, 2, 3	<b>1293-82</b>	10 <b>729253</b>	1018,00 1840
190	202	KompaX® 1, 2, 3	<b>1293-83</b>	10 <b>729225</b>	1044,00 1840
200	212	KompaX® 1, 2, 3	<b>1293-84</b>	10 <b>729226</b>	1073,00 1840
215	227	KompaX® 1, 3	<b>1293-85</b>	10 <b>729228</b>	1125,00 1840
240	252	KompaX® 1	<b>1293-86</b>	10 <b>729227</b>	1185,00 1840
300	312	KompaX® 1	<b>1293-87</b>	10 <b>729229</b>	1365,00 1840
<b>System ThermoX für gedämmte Hohldecken</b>					
<b>Gehäuse für NV-Leuchten</b>					
• Gehäuse 3-teilig • Gehäuse-Einbauhöhe 90 mm • Frontteil 2-seitig verwendbar • Leuchteneinbauhöhe max. 65 mm • Lampenleistung max. 35 W mit AL-Reflektor • frontseitiger Einbau • Fräsloch-Ø 120 mm					
Rückseitiger Einbau Fräsloch-Ø 74 mm	<b>9300-01</b>	10	<b>487070</b>	1995,00	1840
Deckenauslass (DA) 68 mm				p. 100 Stk.	
Rückseitiger Einbau Fräsloch-Ø 79 mm	<b>9300-02</b>	10	<b>502660</b>	1995,00	1840
Deckenauslass (DA) 75 mm					
Rückseitiger Einbau Fräsloch-Ø 86 mm	<b>9300-03</b>	10	<b>502661</b>	1995,00	1840
Deckenauslass (DA) 82 mm					
<b>Universal-Gehäuse für NV- und HV-Leuchten mit Gipsfaserplatte</b>					
• zeitsparend, ohne Spachtelvorgang AA, ggfls. Fugenspalt schließen • für starre und kardanbefestigte Leuchten • max. Einbauhöhe NV-Leuchten 65 mm, HV-Leuchten 70 mm • Lampenleistung NV max. 35 W mit AL-Reflektor • Lampenleistung HV max. 35 W mit AL-Reflektor (Sockel GU 10)					
<b>Gehäuse:</b>					
• 3-teilig • Wärmeformbeständigkeit bis 220 °C • halogenfrei (vorbeugender Brandschutz) • Feuerbeständigkeit: 850 °C nach VDE 0606					
• nur geprüfte (VDE oder nach EN 60598) sowie mit F oder M M gekennzeichnete Leuchten verwenden • wärmebeständige Leitung für SEC-Seite verwenden • Verwendung von elektronischen Sicherheitstransformatoren bis 105 VA • Maße max. 123 x 37 x 26 mm, hierbei ist für den Ein- und Ausbau des Trafos eine abgerundete Bauform vorteilhaft (z.B. PC-Mausform)					
Frontseitiger Einbau Fräsloch-Ø 120 mm	<b>9300-22</b>	10	<b>691433</b>	2355,00	1840
Deckenauslass (DA) bis 86 mm möglich				p. 100 Stk.	



1294-28



1294-14



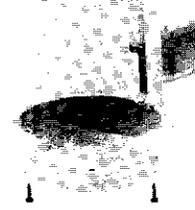
1294-91



1292-80

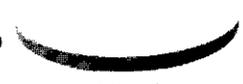
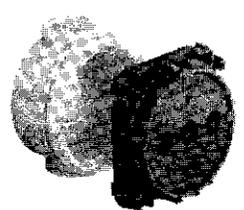
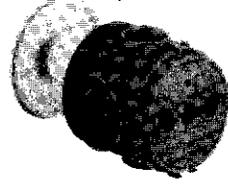
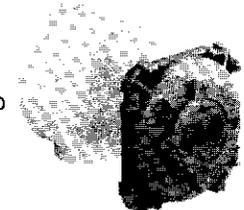


9300-01



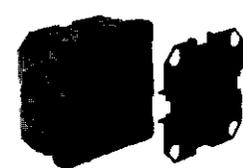
9300-22

C

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Brandschutzkitt</b>					
• Dämmschicht bildender Baustoff • Typ 9400 • DIBT-geprüft (2.19.11-1583) • Verarbeitungszeit 30 Min. • lagerfähig bis zu 12 Monate • Verbrauch 1 Kartusche für ca. 3 Gehäuse					
zum Verschließen der Fugen und zum Verkleben des Plattenmaterials	9400-05	20	686585	p. 100 Stk. 4110,00	1840
					
					9400-05
<b>Ersatz-Klammer</b>					
für Brandschutzgehäuse H S30 (Art.-Nr. 9400-01)	9400-03	10	686764	p. 100 Stk. 223,00	1840
					
					9400-03
<b>Ersatz-Mineralfaserplatte</b>					
für Brandschutzgehäuse (Art.-Nr. 9430-01)	9400-02	10	686765	p. 100 Stk. 685,00	1840
					
					9400-02
<b>Leitungsdurchführung</b>					
zur rauchdichten Leitungseinführung	9400-04	10	686766	p. 100 Stk. 40,30	1840
					
					9400-04
<b>Betonbau-Programm für Ortbeton und Montagebau</b>					
Gerätedosen und Geräte-Verbindungs-dosen verdrehungssicher. Waagrecht und senkrecht anreihbar mit garantiertem Kombinationsabstand 71 mm. • Feuerbeständigkeit 650 °C nach VDE 0606					
<b>Gerätedosen</b>					
• Ø 60 mm • 4 Schraubdomes zur Befestigung, Abstand 60 mm • 2-teilig					
Einbauhöhe: 53 mm 2 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 25 mm	1255-40	10	124158	p. 100 Stk. 137,60	1840
Einbauhöhe: 41 mm Rückteil ohne Aufnahme für Stützrohr, 2 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 16 mm	1255-43	10	124060	167,00	1840
					
					1255-40
<b>Geräte-Verbindungs-dose, 3-teilig</b>					
• Ø 60 mm • 4 Schraubdomes zur Befestigung • Abstand 60 mm • 8 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 25 mm					
Einbauhöhe: 77 mm	1265-40	10	124159	p. 100 Stk. 167,00	1840
					
					1265-40
<b>Geräte-Verbindungs-dose, 2-teilig</b>					
• Ø 60 mm • 4 Schraubdomes zur Gerätebefestigung • Abstand 60 mm • als Großrohrdose • 2-teilig • 2 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohr bis Ø 32 mm • 2 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohr bis Ø 25 mm					
Einbauhöhe: 74 mm	1260-40	100	124222	p. 100 Stk. 192,20	1840
					
					1260-40
<b>Wandleuchten-Anschlussdose</b>					
• Raum für 3 Anschlussklemmen und zugehörige Leitungen • Ø 35 mm • 2 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 25,0 mm					
<b>Nicht als Verbindungs-dose zu verwenden.</b>					
Einbauhöhe: 53 mm	1248-40	10	124161	p. 100 Stk. 144,20	1840
					
					1248-40

C

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
<b>Großraum-Leergehäuse</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Holz- und Stahlchalungen im Ortbetonbereich sowie bei Unterputz (Mauerwerk) - Installationen • bei stehender Schalung und Klebefestigung müssen die Kästen durch die Teleskop-Abstützung gesichert werden • halogenfrei • mit innenliegendem Deckel zur Stabilisierung, als Klebe-Befestigungsfläche • Schutzart IP 3X</li> </ul>					
Innenmaß (BxHxT) mm	Außenmaß (BxHxT) mm				
• 5 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Seitenwand • 3 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Kopfseite • 2 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm im Gehäuseboden 130 x 62 x 50	135 x 70 x 56	1297-81	1 671684	p. 100 Stk. 448,00	1840
• 6 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Seitenwand • 2 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm im Gehäuseboden 122 x 110 x 61	138 x 130 x 66	1297-82	5 729230	1280,00	1840
• 10 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Seitenwand • 6 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Kopfseite • 4 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm im Gehäuseboden 170 x 124 x 54	193 x 138 x 66	1297-83	5 729231	2105,00	1840
• mit Styropor-Formteil zur Innenabstützung • 10 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Seitenwand • 6 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm im Gehäuseboden 175 x 173 x 54	193 x 190 x 66	1297-84	5 729233	2820,00	1840
• mit Styropor-Formteil zur Innenabstützung • 8 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Seitenwand • 6 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Kopfseite • 2 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 29/25 mm im Gehäuseboden 237 x 122 x 61	253 x 130 x 65	1297-85	5 729232	2550,00	1840
• mit Styropor-Formteil zur Innenabstützung • 12 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Seitenwand • 16 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm je Kopfseite • 8 Rohreinführungen für DIN EN Rohr Ø 20/25 mm im Gehäuseboden 236 x 170 x 54	252 x 193 x 66	1297-86	5 729234	3360,00	1840
<b>Verbindungskasten 115 x 115 x 105 mm</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• inkl. Stabilisierungsdeckel und 4 Nägeln 4 x 135 mm</li> <li>• Kombinationseinführung mit Rohreinführungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung</li> <li>• zugsichere Rohreinführung verhindert das Lösen von Rohren bis DIN EN Ø 32 mm (für DIN EN Ø 40 mm Rohrstopper 1261-40 verwenden)</li> <li>• Einführungen für DIN EN Rohre: 4 x Ø 40 mm, 2 x Ø 25/32 mm, 4 x Ø 25/20 mm, 12 x Ø 20 mm</li> </ul>					
Innenmaß (BxHxT): 106 x 106 x 90 mm		1297-87	10 769075	p. 100 Stk. 697,00	1840
<b>Aufsatzrahmen für Verbindungskasten 1297-87</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verlängerungsmaß 12 mm</li> <li>• Mehrfachverlängerung möglich</li> <li>• für Befestigung mittels 4 Befestigungsschrauben</li> </ul>					
Aufsatzrahmen		1297-88	10 769076	209,00	1840
<b>Universal-Einbaugehäuse mit Mineralfaserplatte</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuerbeständigkeit 650 °C nach VDE 0606 • für liegende und stehende Schalungen sowie Mauerwerksinstallation geeignet • halogenfrei • 2-teilig, bestehend aus Gehäuse und Frontteil mit Gipsfaserplatte • für Lautsprecher, Displays und LED-Leuchten</li> </ul>					
Maße (L x B x H)	Öffnung	Deckenstärke	Wandstärke		
mm	mm	mm	mm		
90 x 90 x 70	bis max. 40 x 40	ab 140	ab 110	1223-22	10 751917 688,00 1840
150 x 90 x 70	bis max. 100 x 40	ab 140	ab 110	1224-22	10 751918 817,40 1840
128 x 128 x 86	bis max. 75 x 50	ab 140	ab 120	1295-22	10 751919 747,00 1840
• inkl. innenliegendem Stützelement 180 x 180 x 90	bis max. 120 x 100	ab 140	ab 120	1296-22	10 751920 1290,00 1840
250 x 250 x 90	bis max. 200 x 145	ab 140	ab 120	1297-22	5 751921 3650,00 1840
• inkl. innenliegender Gitterabstützung 240 x 170 x 115	bis max. 194 x 124	ab 160	ab 160	1298-27	10 751950 2665,00 1840
390 x 280 x 136	bis max. 344 x 234	ab 180	ab 180	1298-28	4 751951 4800,00 1840
240 x 170 x 200	bis max. 194 x 124	ab 240	-	1297-24	10 797332 8405,00 1840
nicht für den Einsatz bei stehender Schalung geeignet 390 x 280 x 239	bis max. 344 x 234	ab 280	-	1297-25	10 797333 14500,00 1840
nicht für den Einsatz bei stehender Schalung geeignet					



1297-82



1297-83



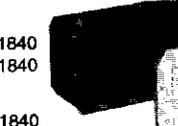
1297-84



1297-87



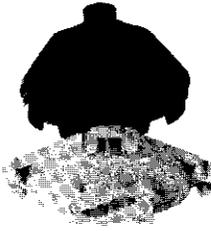
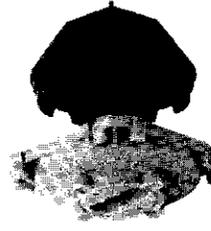
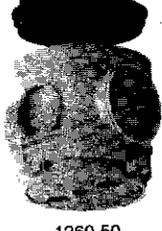
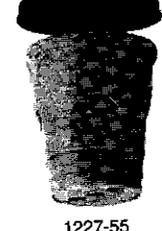
1296-22



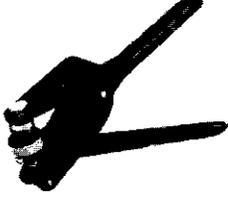
1298-27

C

## Schalter- und Abzweigdosen

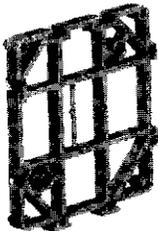
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Distanzstück 91</b>					
• für getrennte Abdeckungen von Kleinspannungsgeräten in Kombinationen • passend für Gerätedosen, Geräte-Verbindungs-dosen, Gegenlager					
für Mehrfachkombinationen	1259-04	10	124134	p. 100 Stk. 157,30	1840
					
1259-04					
<b>Deckendosen 45°</b>					
• Einbauhöhe 55 mm • 2-teilig • 4 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 25 mm • mit Metallmutter M 5 für Leuchtenhaken (Hakenlänge min. 55 mm + Putzstärke)					
Auslassöffnung: Ø 35 mm	1248-50	10	124176	p. 100 Stk. 203,00	1840
Auslassöffnung: Ø 60 mm	1249-50	10	124177	154,00	1840
					
1248-50					
<b>Kuppeldosen 45°</b>					
• Einbauhöhe 46 mm • 2-teilig • 4 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 25 mm • einfacher Leuchten- oder Deckenauslass (ohne Hakenbefestigung)					
Auslassöffnung: Ø 35 mm	1248-44	10	124120	p. 100 Stk. 144,20	1840
Auslassöffnung: Ø 60 mm	1249-44	10	124121	125,40	1840
					
1249-44					
<b>Decken-Verbindungs-dosen</b>					
• Einbauhöhe 82 mm • 3-teilig • 8 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 25 mm • mit Metallmutter M 5 für Leuchtenhaken (Hakenlänge min. 85 mm + Putzstärke)					
Auslassöffnung: Ø 35 mm	1264-50	10	124178	p. 100 Stk. 280,00	1840
Auslassöffnung: Ø 60 mm	1265-50	10	124179	202,00	1840
					
1264-50					
<b>Decken-Großrohrdose</b>					
• besonders geeignet für Heißklebefestigung • Einbauhöhe 79 mm • 2 Markierungen bis Ø 32 mm • 2 Markierungen bis Ø 25 mm • 2teilig • mit Metallmutter M 5 für Leuchtenhaken (Hakenlänge min. 75 mm + Putzstärke)					
Auslassöffnung: Ø 60 mm	1260-50	10	124223	p. 100 Stk. 246,00	1840
					
1260-50					
<b>Plattendecken-Großdosen 115</b>					
• zum werkseitigen Einbau • mit Schraubdeckel zum Verrohren auf der Baustelle • Einbauhöhe 115 mm • mit Metallmutter M 5 für Leuchtenhaken (Hakenlänge min. 115 mm + Putzstärke) • 4 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 25 mm					
2teilig, besonders geeignet für Heißklebefestigung	1227-55	100	124122	p. 100 Stk. 242,00	1840
Auslassöffnung Ø 60 mm					
3teilig	1227-50	100	124160	356,00	1840
Auslassöffnung Ø 60 mm					
					
1227-55					
<b>Plattendecken-Großdose 105</b>					
• zum werkseitigen Einbau • Einbauhöhe 105 mm • mit Metallmutter M 5 für Leuchtenhaken (Hakenlänge min. 105 mm + Putzstärke) • 8 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 25 mm • für Gitterträgerhöhen ab 11 cm (inkl. Distanzstäben) • mit Schraubdeckel zum Verrohren auf der Baustelle • 2-teilig • besonders geeignet für Heißklebefestigung					
Auslassöffnung: Ø 60 mm	1227-54	100	562864	p. 100 Stk. 232,00	1840
					
1227-54					

C

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ	
<b>Wand-Decken-Übergang 90°</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zum leichten Einziehen der Leitungen durch 90° Bogen • zur Aufnahme von starren und flexiblen DIN EN Röhren Ø 25 mm</li> <li>• mit Verschlussdeckeln zum Schutz vor Fremdkörpern</li> </ul>						
zum Einbau an die Schalung	1261-14	100	562846	p. 100 Stk. 205,00	1840	 1261-14
<b>Rohrstütze</b>						
zur gesicherten Verlegung von Röhren aus der Betondecke für DIN EN Rohr Ø 16 - 40 mm						
	1283-10	10	502664	p. 100 Stk. 659,00	1840	 1283-10
<b>Rohrbogenstütze</b>						
zur gesicherten Verlegung von Röhren aus der Betondecke für große Biegeradien z.B. bei Signalleitungen für DIN EN Rohr Ø 16 - 40 mm						
	1283-11	10	502665	p. 100 Stk. 811,00	1840	 1283-11
<b>Stanzzange</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Herstellung passgenauer Einführungen für Kabel und Röhre, mit Platinauswerfer • Stanzeinsätze wechselbar</li> </ul>						
für DIN EN Rohr Außen-Ø 20,0 mm	1286-33	1	124186	p. 100 Stk. 10720,00	1840	 1286-33
für DIN EN Rohr Außen-Ø 25,0 mm	1286-34	1	124188	10720,00	1840	
<b>Stufenbohrer</b>						
zum Herstellen von Einführungsöffnungen von Röhren Ø M10 - M40						
	1284-32	1	833219	p. 100 Stk. 19000,00	1840	 1284-32
<b>Stanzeinsätze für Stanzzange</b>						
• bestehend aus Schneidteller und Schneidstempel gehärtet und geschliffen						
für DIN EN Rohr Außen-Ø 20,0 mm	1285-33	1	124217	p. 100 Stk. 3605,00	1840	 1285-33
für DIN EN Rohr Außen-Ø 25,0 mm	1285-34	1	314923	3605,00	1840	

C

## Schalter- und Abzweigdosen

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
<b>Distanzstück 142</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feuerbeständigkeit 650 °C nach VDE 0606 • zum Verbinden aller Geräte-Verbindungs-dosen im Mittenabstand von 142 mm • für getrennte Abdeckung z.B. Kleinspannung in Kombinationen mit nicht berührungssicheren Steckdosen • auch für oben liegende Dosen</li> <li>• mit Druckknopfverbindung für Aufstockelemente • halogenfrei</li> </ul>					
Distanzstück	1261-18	50	729341	120,00	1840
				p. 100 Stk.	
				120,00	1840
					
					1261-18
<b>Wand-Decken-Übergang</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zum Einbau an die Randschalung • zur Aufnahme von starren und biegsamen DIN EN Rohren Ø 25 mm • mit angespritzter Maßblase zum genauen Höheneinbau in 5 mm Schritten • mit Verschlussdeckel zum Schutz vor Fremdkörpern</li> </ul>					
Ausführung ohne Spezial-Haftkleber	1261-12	100	500791	205,00	1840
Ausführung mit Spezial-Haftkleber	1261-73	100	500827	271,00	1840
				p. 100 Stk.	
				205,00	1840
					
					1261-12
<b>Wand-Decken-Übergang 90°</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zum leichten Einziehen der Leitungen durch 90° Bogen • zur Aufnahme von starren und flexiblen DIN EN Rohren Ø 25 mm</li> <li>• mit Verschlussdeckeln zum Schutz vor Fremdkörpern</li> </ul>					
zum Einbau an die Schalung	1261-14	100	562846	205,00	1840
				p. 100 Stk.	
				205,00	1840
					
					1261-14
<b>Haftmagnet</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur stoßsicheren Befestigung der Geräte-Verbindungs-dosen in liegender Schalung • Ausführung zur Klemmbefestigung in der Dose (Magnet bleibt nach dem Entschalen auf dem Schaltisch) • Entfernung von Betontrennmitteln auf dem Schaltisch nicht notwendig</li> </ul>					
Haftkraft 700 N	1261-80	5	597191	11040,00	1840
				p. 100 Stk.	
				11040,00	1840
					
					1261-80
<b>Putzausgleich-Ring</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zum Aufrasten auf die Geräte-Verbindungs-dosen • Schraubenabstand zur Gerätebefestigung 60 mm</li> </ul>					
mit angespritzter Putzhaut gegen Eindringen von Putzmaterial	1261-60	5	562853	87,80	1840
				p. 100 Stk.	
				87,80	1840
					
					1261-60

C

Ausführung Type VPE Art.-Nr. €\* SKZ

## Abox - Abzweig- / Verbindungsdosen Aufputz bis IP 68

• Kunststoffgehäuse grau nach E DIN IEC 60998-2-5, Ui 690 V halogenfrei • mit Verbindungsklemmen • Nennquerschnitt: 1,5 bis 70 mm<sup>2</sup> oder als Leergehäuse zur individuellen Bestückung • Gehäuse bis Abox 040 mit selbstdichtenden, weichen Einführungsmembranen • ab Gehäuse Abox 060 vorgeprägte Einführungsstellen, hochliegende Schraubklemmen, 4 Anbaustutzen IP 54 sowie 1 Blindstopfen beiliegend

### Kabelübergangskästen Abox HA IP 54/65, VDE mit Hauptleitungsabzweigklemme

• mit IP 54 Anbaustutzen und Verschlussstopfen M40, Würgenippel M50 und Plombierset • Schutzart: IP 65 nach DIN VDE 0606  
• U = 400 V • Maße: 250 x 250 x 115 mm

Hauptleitungsabzweigklemme 25 mm<sup>2</sup>,  
Schraubklemme 4polig 25 mm<sup>2</sup>,  
Zugang je Pol 2 x 25 mm<sup>2</sup>, Abgang je Pol 4 x 16 mm<sup>2</sup>  
Abox HA 250 grau p. 100 Stk.  
**48042501** 1 **313340** 6690,00 **3285**

Hauptleitungsabzweigklemme 35 mm<sup>2</sup>,  
Schraubklemme 4polig 35 mm<sup>2</sup>,  
Zugang je Pol 2 x 35 mm<sup>2</sup>, Abgang je Pol 4 x 35 mm<sup>2</sup>  
Abox HA 350 grau p. 100 Stk.  
**48043501** 1 **313343** 10800,00 **3285**

### Abzweigkästen Abox, IP 54/65, VDE, halogenfrei

Type	Quer- schnitt mm <sup>2</sup>	Polzahl	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm					
025	2,5	5	80	80	52	<b>80240701</b>	3	<b>231386</b>	423,00	3285
025	-	leer	80	80	52	<b>80290701</b>	3	<b>231387</b>	300,00	3285
Sondertyp: Deckel rot für Sicherheitsbeleuchtung										
025 SB	-	leer	80	80	52	<b>80270701</b>	3	<b>396778</b>	383,00	3285
AB mit Außenbefestigungsglaschen										
025 AB	2,5	5	80	80	52	<b>80340701</b>	3	<b>231388</b>	423,00	3285
025 AB	-	leer	80	80	52	<b>80390701</b>	3	<b>231389</b>	300,00	3285
040	4	5	93	93	55	<b>80440701</b>	3	<b>231390</b>	513,00	3285
040	-	leer	93	93	55	<b>80490701</b>	3	<b>231391</b>	395,00	3285
060	6	5	110	110	67	<b>80640701</b>	2	<b>231392</b>	1040,00	3285
060	-	leer	110	110	67	<b>80690701</b>	2	<b>231393</b>	736,00	3285
100	10	5	140	140	79	<b>81041001</b>	2	<b>231394</b>	1460,00	3285
100	-	leer	140	140	79	<b>81091001</b>	1	<b>231395</b>	964,00	3285
160	16	5	180	180	91	<b>81641001</b>	1	<b>231396</b>	2440,00	3285
160	-	leer	180	180	91	<b>81691001</b>	1	<b>231397</b>	1570,00	3285
250	25	5	250	200	115	<b>82541001</b>	4	<b>817669</b>	2650,00	3285
250	-	leer	250	200	115	<b>82591001</b>	4	<b>817670</b>	1690,00	3285
350	35/25	5	250	250	115	<b>83541001</b>	1	<b>231398</b>	5220,00	3285
350	-	leer	250	250	115	<b>83591001</b>	1	<b>231399</b>	3020,00	3285
700	70	4	450	300	132	<b>87041001</b>	1	<b>468183</b>	16700,00	3285
700	-	leer	450	300	132	<b>87091001</b>	1	<b>468184</b>	7840,00	3285

### Abzweigkästen Abox-SL, vibrations- und schocksicher

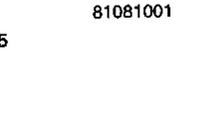
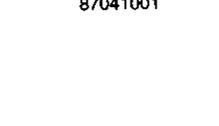
• Verbindungsdose nach E DIN IEC 60998-2-5 • Ui 400 V • grau • hochliegende, schraubenlose Klemme 5-polig • halogenfrei  
• Schutzart: IP 65

Nennquerschnitt nach EN 60998: 2,5 mm<sup>2</sup> bei einer Strombelastbarkeit von 32 A.  
Klemmbarer Querschnitt pro Pol: 3 x 0,08 bis 2,5 mm<sup>2</sup> starr und flexibel, Ui = 400V, mit IP 54 Anbaustutzen und Verschlussstopfen M25, Dichtbereich 9 - 18,5 mm  
Maße: 110 x 110 x 67 mm  
Abox SL-2,5<sup>2</sup> p. 100 Stk.  
**80680701** 2 **752749** 852,00 **3285**

Nennquerschnitt nach EN 60998: 6 mm<sup>2</sup> bei einer Strombelastbarkeit von 41 A. Klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 10 mm<sup>2</sup> starr und flexibel, mit IP 54 Anbaustutzen und Verschlussstopfen M32, Dichtbereich 13 - 23 mm  
Maße: 140 x 140 x 79 mm  
Abox SL-6<sup>2</sup> p. 100 Stk.  
**81081001** 2 **752750** 3630,00 **3285**

Nennquerschnitt nach EN 60998: 10 mm<sup>2</sup> bei einer Strombelastbarkeit von 57 A. Klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 16 mm<sup>2</sup> starr und flexibel, mit IP 54 Anbaustutzen und Verschlussstopfen M40, Dichtbereich 17 - 30 mm, mit Plombierset  
Maße: 180 x 180 x 91 mm  
Abox SL-10<sup>2</sup> p. 100 Stk.  
**81681001** 1 **752751** 4730,00 **3285**

Nennquerschnitt nach EN 60998: 16 mm<sup>2</sup> bei einer Strombelastbarkeit von 76 A. Klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 16 mm<sup>2</sup> starr und flexibel, Ui = 690V, mit IP 54 Anbaustutzen und Verschlussstopfen M40, Dichtbereich 17 - 30 mm, mit Plombierset  
Maße: 250 x 250 x 91 mm  
Abox SL-16<sup>2</sup> p. 100 Stk.  
**83581001** 1 **752752** 6120,00 **3285**



C

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

## RK-Serie

• mit Reihenklemmen oder leer mit Normschiene

Type	Klemmen	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm				p. 100 Stk.
RK 4/07-L	leer	110	110	90	61990701	3	468205	1280,00 3307
RK 4/12-L	leer	130	130	75	61390601	2	240259	1350,00 3307
RK 4/12	12 x 4 mm <sup>2</sup>	130	130	75	61501201	2	468197	3050,00 3307
RK 4/18-L	leer	180	110	90	61591201	2	203743	1810,00 3307
RK 4/18	18 x 4 mm <sup>2</sup>	180	110	90	61501901	2	468198	4260,00 3307
RK 4/25-L	leer	254	180	90	62591601	1	133217	2930,00 3307
RK 4/34	34 x 4 mm <sup>2</sup>	254	180	90	61503401	1	468199	6880,00 3307
RK 4/100-L	leer	360	254	111	62692201	1	240261	6110,00 3307
RK 4/100	100 x 4 mm <sup>2</sup>	360	254	111	61510001	1	468200	17200,00 3307



62591601

## RK-Kompakt

• mit Blockklemmen

Type	Klemmen	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm				p. 100 Stk.
RKK 4/05	5 x 4 mm <sup>2</sup>	94	65	57	60540401	5	313466	1230,00 3307
RKK 4/08	8 x 4 mm <sup>2</sup>	94	94	57	60640401	4	133250	1700,00 3307
RKK 4/10	10 x 4 mm <sup>2</sup>	94	94	57	60740401	4	266289	1850,00 3307
RKK 4/12	12 x 4 mm <sup>2</sup>	110	110	66	61040401	3	133252	2320,00 3307
RKK 4/15	15 x 4 mm <sup>2</sup>	130	94	57	61240401	3	133263	2610,00 3307
RKK 4/22	22 x 4 mm <sup>2</sup>	180	94	57	61440401	2	313468	3590,00 3307



60640401

## Feuchtraum-Abzweigkästen, Zubehör

### Würgenippel IP 54

• mit geschlossener Dichtungsmembran • Material: Polyethylen, grau

Größe	Dichtbereich-Ø mm				p. 100 Stk.
M 16 x 1,5	5 - 10	20341601	100	396662	11,90 3286
M 20 x 1,5	8 - 13,5	20342001	50	396663	12,80 3286
M 25 x 1,5	9 - 16	20342501	25	396664	20,80 3286
M 32 x 1,5	11 - 22	20343201	20	396665	35,90 3286
M 40 x 1,5	17 - 24	20344001	20	472120	48,10 3286
M 50 x 1,5	22 - 35	20345001	10	472121	76,90 3286
M 63 x 1,5	24 - 43	20346301	5	472122	90,50 3286

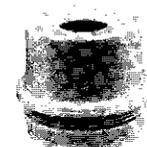


Würgenippel

### Anbaustutzen IP 54

• Festsitz ohne Gegenmutter • Material: Hochdruck-Polyethylen, grau RAL 7035

Größe	Dichtbereich-Ø mm				p. 100 Stk.
M 16	6 - 10	23041601	50	472123	13,70 3286
M 20	8 - 13,5	23042001	50	472124	16,00 3286
M 25	9 - 18,5	23042501	50	472125	30,50 3286
M 32	13 - 23	23043201	25	472126	69,30 3286
M 40	17 - 30	23044001	20	472127	93,30 3286



Anbaustutzen

### Doppelmembranstutzen IP 66

• Spezial-Kunststoff (elastisch und temperaturbeständig) • Festsitz ohne Gegenmutter

Größe	Dichtbereich-Ø mm				p. 100 Stk.
M 16	5 - 9	26041601	50	313134	28,40 3286
M 20	7 - 12	26042001	100	396669	34,30 3286
M 25	9 - 16	26042501	50	472128	65,50 3286
M 32	14 - 21	26043201	25	500986	141,00 3286



Doppelmembranstutzen

### Belüftungsstutzen IP X4

• gegen Kondenswasserbildung, Festsitz ohne Gegenmutter

Größe					p. 100 Stk.
M 20		26242001	100	500909	81,30 3286



Belüftungsstutzen

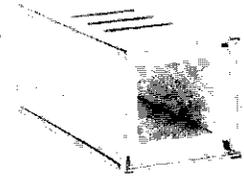
Ausführung	Type	VPE	Art-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	---------	----	-----

## Kabelabschottungen WKE

### Kabelabschottungen WKE-KW

• 90 Minuten Feuerwiderstandsdauer nach DIN 4102 T. 9, S 90 • Zulassungsnummer DIBT Berlin, Nr. Z-19.15-1774 • für Kabeldurchführungen in Decken und Wänden • Stahlblechgehäuse verzinkt • mit im Brandfall aufschäumendem Brandschutzmittel • voll belegbar mit Leitungen jeder Art ohne Begrenzung des Durchmessers mit Kunststoffpanzerrohren bis M63 (bzw. Pg 48), mit Stahl-, Kupfer- oder Kunststoffrohren bis zu einem Durchmesser von 15 mm, sofern kein brennbares Medium durchgeführt wird • Lieferung inkl. Montageanleitung und Güteschild

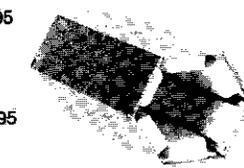
Ausführung	Innenmaß mm	Belegbarkeit mm <sup>2</sup>				
Maße: 120 x 110 x 270 mm Rohbauöffnung: 140 x 130 mm Montage: Mörtel/Gips oder WKE-Montageschaum WKE-KW 5	82 x 70	5740	86030101	1	612634	p. 100 Stk. 16200,00 3295
Maße: 200 x 110 x 270 mm Rohbauöffnung: 220 x 130 mm Montage: Mörtel/Gips oder WKE-Montageschaum WKE-KW 10	162 x 70	11340	86030201	1	612635	20800,00 3295
Maße: 280 x 110 x 270 mm Rohbauöffnung: 300 x 130 mm Montage: Mörtel/Gips oder WKE-Montageschaum WKE-KW 15	242 x 70	16940	86030301	1	612636	26000,00 3295
Maße: 335 x 110 x 270 mm Rohbauöffnung: 355 x 130 mm Montage: Mörtel/Gips oder WKE-Montageschaum WKE-KW 20	297 x 70	20790	86030601	1	793063	31200,00 3295
Maße: 128 x 110 x 270 mm Rohbauöffnung: 455 x 130 mm Bohrloch Ø: max. 150 mm Montage: Mörtel/Gips oder WKE-Montageschaum WKE-KW 205	70 x 80	3900	86030401	1	612637	16300,00 3295
Maße: Ø 80 mm, Länge 270 mm Bohrloch Ø: max. 120 mm Montage: Mörtel/Gips oder WKE-Montageschaum WKE-KW 305	Ø 52	2120	86030901	1	793066	12700,00 3295
Maße: 220 x 68 x 270 mm Rohbauöffnung: 260 x 78 mm Montage: Mörtel/Gips WKE-KW 405	190 x 48	9120	86031001	1	793067	17700,00 3295



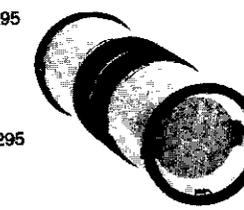
86030101



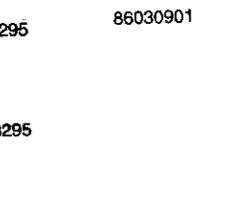
86030601



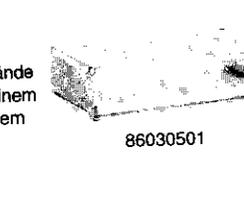
86030401



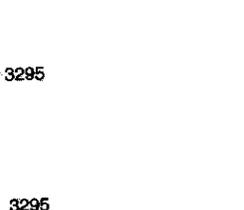
86030901



86030901



86031001



86030501

### Kabelabschottungen WKE-KT

• 90 Minuten Feuerwiderstandsdauer nach DIN 4102 T. 9, S 90 • Zulassungsnummer DIBT Berlin, Nr. Z-19.15-17775 • für Trennwände • Stahlblechgehäuse verzinkt • mit im Brandfall aufschäumendem Brandschutzmittel • voll belegbar mit Leitungen jeder Art bis zu einem Durchmesser von 20 mm, mit Kunststoffpanzerrohren für Steuerzwecke bis zu einem Durchmesser von 15 mm, sofern kein brennbares Medium durchgeführt wird • Lieferung inkl. Montageanleitung und Güteschild

Ausführung	Innenmaß mm	Belegbarkeit mm <sup>2</sup>				
Maße: 240 x 60 x 150 mm Rohbauöffnung: 280 x 80 mm Montage: Mörtel/Gips oder WKE-Montageschaum WKE-KT 5	205 x 35	7175	86030501	1	612638	p. 100 Stk. 17200,00 3295

### WKE-BS Montageschaum

• zur Montage von WKE Kabelabschottungen in der Wand

Montageschaum, 1 Kartusche			86038101	1	793061	p. 100 Stk. 2560,00 3295
----------------------------	--	--	----------	---	--------	-----------------------------

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	e*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

**10 bis 35 mm<sup>2</sup>, Cu, 3~, IP 55/65\***

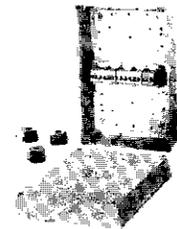
- größere Außenmaße: (B x H x T) 210 x 310 x 117 mm • 12 vorgepresste Öffnungen M 25/32, 4 x M 40/50 mit 3 Einsteckstutzen ESM 40
- Dichtbereich: Ø 17-30 mm

5polig, Klemme für Cu-Leiter

K 9502

1 120706

p. Stk.  
77,70 1779



K 9502

**Kabelabzweigkästen, halogenfrei und wetterfest**

- geeignet für den Einsatz in Gebäuden mit "Brandschutztechnischen Anforderungen", z.B. feuergefährdete Betriebsstätten nach DIN VDE 0100-482 und für die ungeschützte Installation im Freien • 690 V~ • Material: Thermoplast, schlagfest und halogenfrei • glasfaserverstärkt • Farbe: grau RAL 7032 • Anbaustutzen ASM gesondert bestellen

**1,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup>, IP 66**

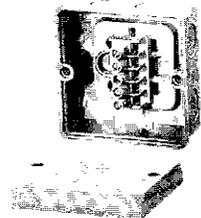
- Außenmaße: (B x H x T) 88 x 88 x 53 mm

leer  
5polig

KF 9020  
KF 9025

5 358435  
5 358436

p. Stk.  
6,20 1779  
7,45 1779



KF 9025

**1,5 bis 4 mm<sup>2</sup>, IP 66**

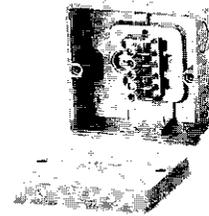
- Außenmaße: (B x H x T) 98 x 98 x 61 mm

leer  
5polig

KF 9040  
KF 9045

5 358437  
5 358438

p. Stk.  
8,70 1779  
9,90 1779



KF 9045

**2,5 bis 6 mm<sup>2</sup>, IP 66**

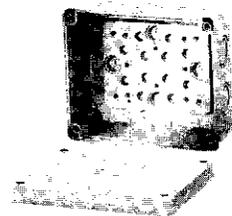
- Außenmaße: (B x H x T) 139 x 119 x 70 mm

leer  
5polig

KF 9060  
KF 9065

5 358439  
5 358440

p. Stk.  
12,90 1779  
15,70 1779



KF 9060

**4 bis 10 mm<sup>2</sup>, IP 66**

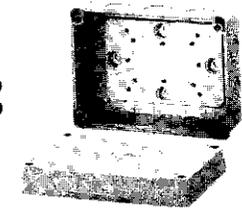
- Außenmaße: (B x H x T) 167 x 125 x 82 mm

leer  
5polig

KF 9100  
KF 9105

5 358441  
5 358442

p. Stk.  
16,80 1779  
21,70 1779



KF 9100

**10 bis 25 mm<sup>2</sup>, IP 66**

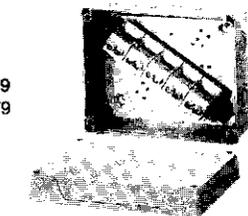
- Außenmaße: (B x H x T) 200 x 160 x 98 mm

leer  
5polig

KF 9250  
KF 9255

2 358443  
2 358444

p. Stk.  
31,00 1779  
40,00 1779



KF 9255

**16 bis 50 mm<sup>2</sup>, IP 66**

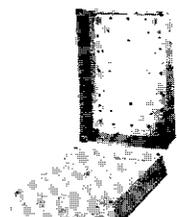
- Außenmaße: (B x H x T) 210 x 310 x 117 mm

leer  
5polig

KF 9500  
KF 9505

1 358445  
1 358446

p. Stk.  
74,60 1779  
115,40 1779



KF 9500

C

Ausfhrung	Type	VPE	Art.-Nr.	e*	SKZ
-----------	------	-----	----------	----	-----

### Kabelabzweiggksten mit Kabeleinfhrung ber Einschub-Stopfen

#### 1,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup>, Cu, 3~, IP 54

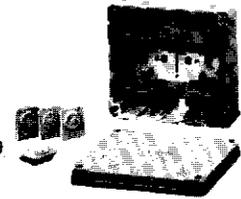
- FIXCONNECT®-Steckklmmtechnik • AuBenmaBe: (B x H x T) 139 x 119 x 49 mm • 4 x 1 x 1,5-2,5 mm<sup>2</sup> sol/f • Stromtragfahigkeit: 32 A
- beigefugte Leitungseinfhrung 4 DPS 02 • Dichtbereich: Ø 10-13,5 mm

5polig

DPC 9225

2 767827

p. Stk.  
7,45 1779



DPC 9225

### Kabelabzweiggksten mit elastischen Dichtmembranen

• 690 V~

#### 1,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup>, IP 55

- Schutzart: IP 55 • 10 Kabeleinfhrungen mit geschlossenen Dichtmembranen fr Ø 6,5 - 16 mm • AuBenmaBe: (B x H x T) 88 x 88 x 47 mm

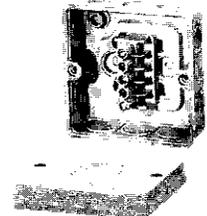
leer

DE 9320  
DE 9325

5 120757  
5 120751

p. Stk.  
2,85 4934  
4,05 4934

5polig, Klemme fr Cu-Leiter



DE 9325

#### 1,5 bis 4 mm<sup>2</sup>, IP 55

- AuBenmaBe: (B x H x T) 98 x 98 x 52 mm • 10 Kabeleinfhrungen mit geschlossenen Dichtmembranen fr Ø 6,5 - 18 mm

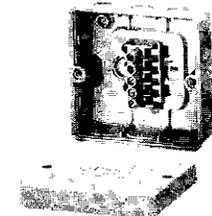
leer

DE 9340  
DE 9345

5 239105  
5 239104

p. Stk.  
3,50 4934  
4,70 4934

5polig, Klemme fr Cu-Leiter



DE 9345

### Kabelabzweiggksten fr Sonderanwendungen

#### fr Stromkreise der Sicherheitsbeleuchtung

- 690 V~ • AuBenmaBe: (B x H x T) 88 x 88 x 53 mm • 7 vorgepresste Offnungen M20 mit 4 Einsteckstutzen ESM 20 • IP 65 in Verbindung mit ASM • mit rotem Deckel RAL 3000

leer

D 9220  
D 9225

5 120715  
5 120716

p. Stk.  
4,35 1779  
5,60 1779

5polig, Schraubklemme



D 9220

#### fr Potential-Ausgleichsleitungen

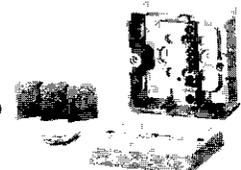
- fr 1 ungeschnittenen Leiter 4 - 25 mm<sup>2</sup> und fr 5 Leiter 4 - 10 mm<sup>2</sup> (16 mm<sup>2</sup>) • AuBenmaBe: (B x H x T) 88 x 88 x 49 mm • 7 vorgepresste Offnungen mit 4 Einschubstopfen DPS 02

1pol. Klemme

DP 9026

5 120754

p. Stk.  
6,35 1779



DP 9026

### Kabelabzweiggksten mit Reihenklmmen

- Schutzart: IP 55 mit ESM oder IP 65 mit ASM • Kabeleinfhrungsstutzen gesondert bestellen

#### 1,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup>

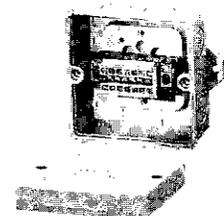
- 250 V~ • AuBenmaBe: (B x H x T) 88 x 88 x 53 mm • 7 vorgepresste Offnungen M 20 • mit auBenliegender Befestigung

3 Klmmen 2,5 mm<sup>2</sup>  
5 Klmmen 2,5 mm<sup>2</sup>  
7 Klmmen 2,5 mm<sup>2</sup>

RD 9123  
RD 9125  
RD 9127

5 120763  
5 120764  
5 120701

p. Stk.  
7,15 1779  
10,00 1779  
12,90 1779



RD 9127

#### 1,5 bis 4 mm<sup>2</sup>

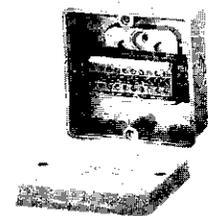
- 400 V~ • AuBenmaBe: (B x H x T) 98 x 98 x 61 mm • 7 vorgepresste Offnungen M 25

5 Klmmen 4 mm<sup>2</sup>  
10 Klmmen 4 mm<sup>2</sup>

RD 9045  
RD 9041

5 120765  
5 120766

p. Stk.  
12,70 1779  
18,40 1779



RD 9041

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

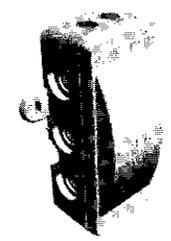
## Feuchtraum-Abzweigkästen

### Abzweigkästen Typ ECO...

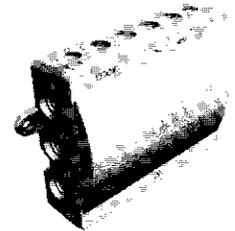
• Klemmdeckel ohne Schrauben • Material: Polyäthylen / Polypropylen flammwidrig nach VDE 0471/IEC 695 Teil 2-1

Schutzart: IP 54  
Nennspannung: 400 V  
Prüftemperatur: 750 °C

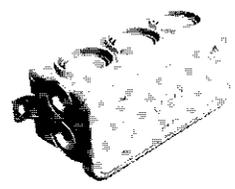
Type	Farbe	für Kabel-Ø mm	Klemmen	Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Innenmaß (LxBxH) mm			p. 100 Stk.
ECO 10	lichtgrau	10x 8-12	ohne	1,5	89 x 30 x 28(35)	ECO 10 LGR LEER	10 579602	135,75 2100
ECO 10	reinweiß	10x 8-12	ohne	1,5	89 x 30 x 28(35)	ECO 10 RWS LEER	10 579609	148,50 2100
ECO 12	lichtgrau	12x 8-12	ohne	1,5 - 2,5	89 x 64 x 28(35)	ECO 12 LGR LEER	10 579603	139,60 2100
ECO 12	reinweiß	12x 8-12	ohne	1,5 - 2,5	89 x 64 x 28(35)	ECO 12 RWS LEER	10 579610	153,60 2100
ECO 12/5	lichtgrau	12x 8-12	5-polig	1,5 - 2,5	89 x 64 x 28(35)	ECO 12/5 LGR	10 579604	192,05 2100
Klemmstein aus Polyamid mit Buchsenklemmen für max. 4 Leiter 2,5 mm <sup>2</sup> je Klemmstelle.								
ECO 14	lichtgrau	14x 8-12	ohne	1,5 - 2,5	89 x 92 x 28(35)	ECO 14 LGR LEER	10 579605	162,55 2100
ECO 14	reinweiß	14x 8-12	ohne	1,5 - 2,5	89 x 92 x 28(35)	ECO 14 RWS LEER	10 579611	179,20 2100
ECO 14/5	lichtgrau	14x 8-12	5-polig	1,5 - 2,5	89 x 92 x 28(35)	ECO 14/5 LGR	10 579606	250,90 2100
Klemmstein aus Polyamid mit Buchsenklemmen für max. 4 Leiter 2,5 mm <sup>2</sup> je Klemmstelle.								
ECO 18	lichtgrau	18x 8-12	ohne	1,5 - 2,5	89 x 124 x 28(35)	ECO 18 LGR LEER	10 579607	253,35 2100
ECO 18	reinweiß	18x 8-12	ohne	1,5 - 2,5	89 x 124 x 28(35)	ECO 18 RWS LEER	10 579612	278,95 2100
ECO 18/5	lichtgrau	18x 8-12	5-polig	1,5 - 2,5	89 x 124 x 28(35)	ECO 18/5 LGR	10 579608	285,30 2100
Klemmstein aus Polyamid mit Buchsenklemmen für max. 4 Leiter 2,5 mm <sup>2</sup> je Klemmstelle.								



ECO 10 LGR LEER



ECO 14/5 LGR

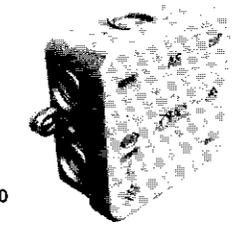


ECO 18/5 LGR

### Abzweigkästen Typ A 6/...

Schutzart: IP 54  
Nennspannung: 400 V  
Prüftemperatur: 750 °C

Type	Farbe	für Kabel-Ø mm	Klemmen	Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Innenmaß (LxBxH) mm			p. 100 Stk.
A 6	lichtgrau	6x 7-17/4x 7-9	ohne	2,5	80 x 33 x 38	A 6 VDE LEER	10 465442	211,40 2100

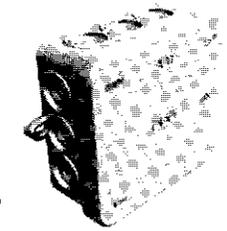


A 6 VDE LEER

### Abzweigkästen Typ A 8/...

Schutzart: IP 54  
Nennspannung: 660 V  
Prüftemperatur: 750 °C

Type	Farbe	für Kabel-Ø mm	Klemmen	Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Innenmaß (LxBxH) mm			p. 100 Stk.
A 8	lichtgrau	7x 8-14	5-polig	2,5	65 x 65 x 32	A 8/5 VDE	10 107220	265,65 2100
Klemmstein aus Polyamid mit Buchsenklemmen für max. 4 Leiter 2,5 mm <sup>2</sup> je Klemmstelle								
A 8	lichtgrau	7x 8-14	ohne	2,5	65 x 65 x 32	A 8 VDE LEER	10 107219	199,70 2100

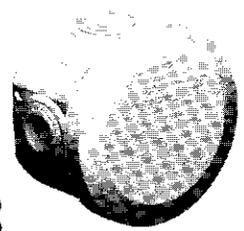


A 8 VDE LEER

### Abzweigkästen Typ A 11/...

Schutzart: IP 54  
Nennspannung: 660 V  
Prüftemperatur: 750 °C

Type	Farbe	für Kabel-Ø mm	Klemmen	Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Innenmaß (LxBxH) mm			p. 100 Stk.
A 11	lichtgrau	12x 8-14	5-polig	2,5	75 x 75 x 35	A 11/5 VDE	10 107221	294,60 2100
Klemmstein aus Polyamid mit Buchsenklemmen für max. 4 Leiter 2,5 mm <sup>2</sup> je Klemmstelle								
A 11	lichtgrau	12x 8-14	ohne	2,5	75 x 75 x 35	A 11 VDE LEER	10 107222	224,50 2100



A 11 VDE LEER

### Abzweigkästen Typ T 25...

• mit 4 Einsteckdichtungen M25

Schutzart: IP 65  
Nennspannung: 500 V

Type	Farbe	Klemmen	Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Innenmaß (LxBxH) mm				p. 100 Stk.
T 25	lichtgrau	5-polig	2,5	Ø 63 x 45	T 25 KL	5 831727		613,60 2100
T 25	lichtgrau	ohne	2,5	Ø 63 x 45	T 25 GR. M.EINF.	5 823013		278,75 2100

T 25 GR. M.EINF.

Ausführung Type VPE Art.-Nr. €\* SKZ

## Kabelverschraubungen

### V-TEC VM M, lichtgrau

• mit metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423 • robuste Kabelverschraubung in Hutmutterbauart für hohe Dichtigkeitsansprüche

Material: Polyamid, halogenfrei  
Schutzart: IP 68 nach DIN EN 50262

Gewinde	Dichtbereich-Ø mm	Länge Anschluss- gewinde mm	Gewicht kg/% St.		p. 100 Stk.		
					VPE	Art.-Nr.	€*
M12 x 1,5	3 - 6	5	1,20	V-TEC VM M12 LGR	50	579621	229,80 2119
M16 x 1,5	5 - 9	5	1,64	V-TEC VM M16 LGR	50	579622	247,60 2119
M20 x 1,5	9 - 13	6	3,14	V-TEC VM M20 LGR	50	579623	322,90 2119
M25 x 1,5	11 - 16	7	4,26	V-TEC VM M25 LGR	25	579624	498,70 2119
M32 x 1,5	14 - 21	8	7,16	V-TEC VM M32 LGR	20	579625	780,65 2119
M40 x 1,5	19 - 27	8	12,24	V-TEC VM M40 LGR	10	579626	1771,95 2119
M50 x 1,5	24 - 35	9	22,70	V-TEC VM M50 LGR	5	579627	4361,40 2119
M63 x 1,5	32 - 42	10	30,30	V-TEC VM M63 LGR	5	579628	6276,60 2119



V-TEC VM M

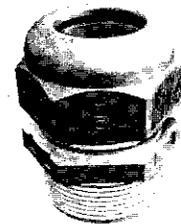
PG-Verschraubungen und Zubehör auf Anfrage.

### V-TEC VM L, lichtgrau

• mit langem metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423 mit vormontiertem Dichtring • robuste Kabelverschraubung in Hutmutterbauart für hohe Dichtigkeitsansprüche

Material: Polyamid, halogenfrei  
Schutzart: IP 68 nach DIN EN 50262

Gewinde	Dichtbereich-Ø mm	Länge Anschluss- gewinde mm	Gewicht kg/% St.		p. 100 Stk.		
					VPE	Art.-Nr.	€*
M12 x 1,5	3 - 6	10	1,30	V-TEC VM L 12	50	770510	275,80 2119
M16 x 1,5	5 - 9	10	1,94	V-TEC VM L 16	50	770511	297,20 2119
M20 x 1,5	9 - 13	10	3,36	V-TEC VM L 20	50	770512	387,40 2119
M25 x 1,5	11 - 16	11	4,80	V-TEC VM L 25	25	770513	598,30 2119
M32 x 1,5	14 - 21	13	7,84	V-TEC VM L 32	20	770514	936,75 2119
M40 x 1,5	19 - 27	13	13,40	V-TEC VM L 40	10	770515	2126,25 2119
M50 x 1,5	24 - 35	14	24,00	V-TEC VM L 50	5	770516	5233,20 2119
M63 x 1,5	32 - 42	14	32,10	V-TEC VM L 63	5	770517	7529,00 2119



V-TEC VM L

### V-TEC VM MS

• mit metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423 mit vormontiertem Dichtring • robuste Kabelverschraubung in Hutmutterbauart für hohe Dichtigkeitsansprüche • Zugentlastung, Verdrehenschutz und Dichtigkeit über den gesamten Spannungsbereich • Dichtring aus Neopren • Klemmeinsatz aus Polyamid • VDE-geprüft nach DIN EN 50262

Material: Messing  
Oberfläche: vernickelt  
Schutzart: IP 68 bei 5 bar 1 h

Gewinde	Dichtbereich-Ø mm	Länge Anschluss- gewinde mm	Gewicht kg/% St.		p. 100 Stk.		
					VPE	Art.-Nr.	€*
M12 x 1,5	3 - 6	5	1,20	V-TEC VM MS M12	50	672143	216,75 2120
M16 x 1,5	5 - 9	5	1,64	V-TEC VM MS M16	50	672144	237,45 2120
M20 x 1,5	9 - 13	6	3,14	V-TEC VM MS M20	50	672145	310,70 2120
M25 x 1,5	11 - 16	7	4,26	V-TEC VM MS M25	25	672146	525,85 2120
M32 x 1,5	14 - 21	8	7,16	V-TEC VM MS M32	20	672147	761,70 2120
M40 x 1,5	19 - 27	8	12,24	V-TEC VM MS M40	10	672148	1149,30 2120
M50 x 1,5	24 - 35	9	22,70	V-TEC VM MS M50	5	672149	2515,20 2120
M63 x 1,5	32 - 42	10	30,30	V-TEC VM MS M63	5	672150	4516,10 2120



V-TEC VM MS

### V-TEC VM LMS

• mit langem metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423 mit vormontiertem Dichtring • robuste Kabelverschraubung in Hutmutterbauart für hohe Dichtigkeitsansprüche • Zugentlastung, Verdrehenschutz und Dichtigkeit über den gesamten Spannungsbereich • Dichtring aus Neopren • Klemmeinsatz aus Polyamid • VDE-geprüft nach DIN EN 50262

Material: Messing  
Oberfläche: vernickelt  
Schutzart: IP 68 bei 5 bar 1 h

Gewinde	Dichtbereich-Ø mm	Länge Anschluss- gewinde mm	Gewicht kg/% St.		p. 100 Stk.		
					VPE	Art.-Nr.	€*
M12 x 1,5	3 - 6	10	1,30	V-TEC VM LMS M12	50	672151	260,10 2120
M16 x 1,5	5 - 9	10	1,94	V-TEC VM LMS M16	50	672152	286,10 2120
M20 x 1,5	9 - 13	10	3,36	V-TEC VM LMS M20	50	672153	371,75 2120
M25 x 1,5	11 - 16	11	4,80	V-TEC VM LMS M25	25	672154	632,75 2120
M32 x 1,5	14 - 21	13	7,84	V-TEC VM LMS M32	20	672155	919,65 2120
M40 x 1,5	19 - 27	13	13,40	V-TEC VM LMS M40	10	672156	1379,00 2120
M50 x 1,5	24 - 35	14	24,00	V-TEC VM LMS M50	5	672157	2984,15 2120
M63 x 1,5	32 - 42	14	32,10	V-TEC VM LMS M63	5	672158	5257,60 2120



V-TEC VM LMS

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

## Gegenmutter

### 116/M VDE

- mit metrischem Gewinde nach IEC 423

Material: Polyamid, halogenfrei  
Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Gewinde	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
M12 x 1,5	116/M12X1,5PA GR	100	444621	39,20	2119
M16 x 1,5	116/M16X1,5PA GR	100	444622	39,20	2119
M20 x 1,5	116/M20X1,5PA GR	100	444623	53,00	2119
M25 x 1,5	116/M25X1,5PA GR	100	444624	77,40	2119
M32 x 1,5	116/M32X1,5PA GR	50	444625	177,45	2119
M40 x 1,5	116/M40X1,5PA GR	25	474619	336,05	2119
M50 x 1,5	116/M50X1,5PA GR	25	474620	380,75	2119
M63 x 1,5	116/M63X1,5PA GR	25	474621	476,45	2119

p. 100 Stk.



116/M VDE

### 116/M, lichtgrau

- Gegenmutter nach DIN 46319 • mit metrischem Gewinde nach IEC 423

Material: Polystyrol

Gewinde	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
M12 x 1,5	116/M12X1,5PS GR	100	482699	35,50	2119
M16 x 1,5	116/M16X1,5PS GR	100	482700	35,50	2119
M20 x 1,5	116/M20X1,5PS GR	100	482701	40,60	2119
M25 x 1,5	116/M25X1,5PS GR	100	482702	76,15	2119
M32 x 1,5	116/M32X1,5PS GR	50	482703	134,70	2119
M40 x 1,5	116/M40X1,5PS GR	25	482704	198,05	2119
M50 x 1,5	116/M50X1,5PS GR	25	482706	303,20	2119
M63 x 1,5	116/M63X1,5PS GR	25	482707	480,50	2119

p. 100 Stk.



116/M, lichtgrau

### Typ 169/MS M

- mit metrischem Gewinde nach IEC 423

Material: Messing  
Oberfläche: vernickelt

Gewinde	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
M12 x 1,5	169/MS M12X1,5	100	474646	30,00	2120
M16 x 1,5	169/MS M16X1,5	100	474647	31,65	2120
M20 x 1,5	169/MS M20X1,5	100	474648	41,30	2120
M25 x 1,5	169/MS M25X1,5	100	474649	66,60	2120
M32 x 1,5	169/MS M32X1,5	100	474650	133,95	2120
M40 x 1,5	169/MS M40X1,5	50	474651	261,05	2120
M50 x 1,5	169/MS M50X1,5	50	474652	372,50	2120
M63 x 1,5	169/MS M63X1,5	25	474653	517,35	2120

p. 100 Stk.



Typ 169/MS M

## Kunststoff-Verschlussschrauben

### Typ 108 M

- mit metrischem Gewinde nach IEC 423

Material: Polyamid, halogenfrei  
Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Gewinde	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
M12 x 1,5	108/M12X1,5 PS GR	100	474622	26,55	2119
M16 x 1,5	108/M16X1,5 PS GR	100	474623	26,55	2119
M20 x 1,5	108/M20X1,5 PS GR	100	474624	28,80	2119
M25 x 1,5	108/M25X1,5 PS GR	100	474625	45,40	2119
M32 x 1,5	108/M32X1,5 PS GR	50	474626	86,70	2119
M40 x 1,5	108/M40X1,5 PS GR	25	474627	135,20	2119
M50 x 1,5	108/M50X1,5 PS GR	25	474628	248,95	2119
M63 x 1,5	108/M63X1,5 PS GR	25	474629	394,60	2119

p. 100 Stk.



Typ 108 M

### Typ 168/MS M

- mit metrischem Gewinde nach DIN EN 60423 bzw. ISO 68

Material: Messing  
Oberfläche: vernickelt

Gewinde	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
M12 x 1,5	168/MS M12X1,5	100	474654	96,05	2120
M16 x 1,5	168/MS M16X1,5	100	474655	100,10	2120
M20 x 1,5	168/MS M20X1,5	100	474656	148,95	2120
M25 x 1,5	168/MS M25X1,5	50	474657	270,80	2120
M32 x 1,5	168/MS M32X1,5	50	474658	555,30	2120
M40 x 1,5	168/MS M40X1,5	50	474659	1012,70	2120
M50 x 1,5	168/MS M50X1,5	25	474660	1561,80	2120
M63 x 1,5	168/MS M63X1,5	25	474661	2383,20	2120

p. 100 Stk.



Typ 168/MS M

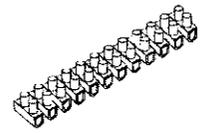
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

### Klemmen

#### Lüsterklemmen für Schwachstrominstallation

• Isolierteil: Polyethylen, ohne Drahtschutz • 12polige Klemmleiste, abschneidbar

Farbe	max. Querschnitt mm <sup>2</sup>	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
natur	4	129N	10	126483	148,00	1871
natur	6	158N	10	126485	148,00	1871
natur	10	143N	10	126487	342,50	1871
natur	16	135N	10	126489	612,00	1871

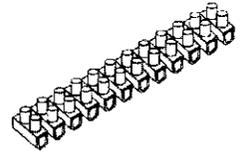


129N

#### Lüsterklemmen nach DIN EN 60998

• Isolierteil: Polypropylen, halogenfrei • ohne Drahtschutz • 12polige Klemmleiste, abschneidbar

Farbe	max. Querschnitt mm <sup>2</sup>	Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
weiß	4	2,5	129W/G	10	436354	168,45	1871
weiß	6	4	158W/G	10	436373	190,40	1871
weiß	10	6	143W/G	10	436362	409,55	1871
weiß	16	16	135W/G	10	436356	806,00	1871
weiß	25	25	149W/G	10	436370	1959,00	1871
schwarz	4	2,5	129SZ/G	10	436353	168,45	1871
schwarz	6	4	158SZ/G	10	436371	190,40	1871
schwarz	10	6	143SZ/G	10	436361	409,55	1871
schwarz	16	16	135SZ/G	10	436355	806,00	1871
schwarz	25	25	149SZ/G	10	436369	1959,00	1871

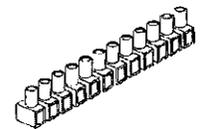


129W/G

#### Reihen-Vierkantklemmen

• halogenfrei nach DIN EN 60998/DIN EN 60999 • 12polige Klemmleiste, abschneidbar

Isolierteil: Polyamid, anschließbare Leiter: 6 x 1,0, 6 x 1,5, oder 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> Farbe: natur	465N	10	126510	142,45	1871
--	------	----	--------	--------	------



465N

Isolierteil: Polyethylen, anschließbare Leiter: 5 x 2,5 oder 3 x 4 oder 2 x 6 mm <sup>2</sup> Farbe: natur	466N	10	126476	409,55	1871
--	------	----	--------	--------	------

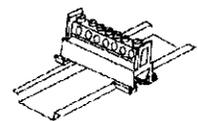
Isolierteil: Polyethylen, anschließbare Leiter: 3 x 6 oder 2 x 10 mm <sup>2</sup> Farbe: natur	469N	10	126511	570,00	1871
--	------	----	--------	--------	------

Auch in den Farben blau, grün/gelb und schwarz lieferbar.

#### Null- und Schutzleiterklemmen

• zum Aufschnappen auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 60 715 • Isolierteil: Polyamid

Zugänge	Abgänge	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
2 x 16 mm <sup>2</sup>	5 x 10 mm <sup>2</sup>	651N/7	10	125656	569,00	1871
2 x 16 mm <sup>2</sup>	10 x 10 mm <sup>2</sup>	651S/7	10	125659	569,00	1871
2 x 16 mm <sup>2</sup>	13 x 10 mm <sup>2</sup>	651N/12	10	125657	682,00	1871
2 x 16 mm <sup>2</sup>	13 x 10 mm <sup>2</sup>	651S/12	10	125660	682,00	1871
2 x 16 mm <sup>2</sup>	13 x 10 mm <sup>2</sup>	651N/15	10	125658	793,50	1871
2 x 16 mm <sup>2</sup>	13 x 10 mm <sup>2</sup>	651S/15	10	125661	793,50	1871



651N/7

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

### Verbindungs-dosenklemmen

#### Verbindungs-dosenklemmen Serie 273, grau

- schraubenlose Steckklemmen für Verbindungs-dosenverdrahtung und als lose isolierte Verbindungs-klemmen für eindrätige Leiter
- Material: Polyamid • schwer entflammbar • selbstverlöschend • VDE • 400 V/4 kV/2

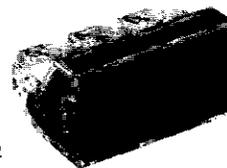
Anzahl	Querschnitt mm <sup>2</sup>	max. Belastbarkeit		p. 100 Stk.	SKZ
		A	W		
3x	0,75 - 1,5	18	273-100	100 447012	9,16 2762
5x	0,75 - 1,5	18	273-101	100 154954	12,28 2762
8x	0,75 - 1,5	18	273-108	50 154958	22,26 2762
2x	1 - 2,5	24	273-112	100 154959	9,82 2762
3x	1 - 2,5	24	273-104	100 154957	10,68 2762
4x	1 - 2,5	24	273-102	100 154955	13,10 2762
5x	1 - 2,5	24	273-105	100 154963	14,66 2762
8x	1 - 2,5	24	273-103	50 154956	38,16 2762
3x	1,5 - 4	32	273-403	50 154960	23,38 2762



#### Verbindungs-dosenklemmen Serie 273, transparent

- schraubenlose Steckklemmen für Verbindungs-dosenverdrahtung und als isolierte Verbindungs-klemmen für eindrätige Leiter
- Material: PC-Polycarbonat • VDE • 400 V

Anzahl	Querschnitt mm <sup>2</sup>	max. Belastbarkeit		p. 100 Stk.	SKZ
		A	W		
3x	0,75 - 1,5	18	273-153	100 613068	9,46 2762
5x	0,75 - 1,5	18	273-155	100 241847	12,62 2762
8x	0,75 - 1,5	18	273-158	50 241846	22,88 2762
2x	1 - 2,5	24	273-252	100 241845	10,12 2762
3x	1 - 2,5	24	273-253	100 241844	11,02 2762
4x	1 - 2,5	24	273-254	100 241843	13,52 2762
5x	1 - 2,5	24	273-255	50 241842	15,06 2762
8x	1 - 2,5	24	273-258	50 241841	39,26 2762
3x	1,5 - 4	32	273-453	50 241840	24,06 2762



#### Verbindungs-dosenklemmen Serie 773, transparent

- schraubenlose Steckklemmen für Verbindungs-dosenverdrahtung und als lose isolierte Verbindungs-klemmen für eindrätige Leiter
- VDE • 400 V

Anzahl	Querschnitt mm <sup>2</sup>	max. Belastbarkeit		p. 100 Stk.	SKZ
		A	W		
3x	2,5 - 6	41	773-173	50 730593	27,98 2762

Klemme immer in Kombination einsetzen mit Befestigungsadapter für Serie 773

#### Befestigungsadapter für Verbindungs-dosenklemmen

- zur Montage auf Tragschiene TS15 oder Schraubbefestigung

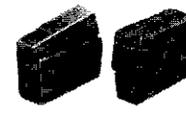
				p. 100 Stk.	SKZ
Befestigungsadapter für Serie 273, orange	273-150	10	449934	30,88	2762
Befestigungsadapter für Serie 773, orange	773-332	50	730859	33,76	2762



#### Leuchtenklemme, VDE, 400 V/4 kV/2, 24 A

- schraubenlose Verbindungs-klemmen für Decken- und Wandleuchten-Anschluss • Installationsseite für eindrätige Leiter: 1,0 - 2,5 mm<sup>2</sup>
- Leuchtenseite für ein-, mehr- und feindrätige Leiter: 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>

Farbe grau	224-101	100	154829	13,42	2762
------------	---------	-----	--------	-------	------



#### Mehrleiter-Leuchtenklemme, VDE

- schraubenlose Verbindungs-klemmen für Decken- und Wandleuchten-Anschluss • Installationsseite für 2x 1,0 - 2,5 mm<sup>2</sup>
- Leuchtenseite für ein-, mehr- und feindrätige Leiter: 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>

Farbe weiß	224-112	100	241824	15,68	2762
------------	---------	-----	--------	-------	------



#### Serviceklemme, VDE, 400 V/4 kV/2, 24 A

- für 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> • für ein-, mehr- und feindrätige Leiter

Farbe grau	224-201	50	154961	38,42	2762
------------	---------	----	--------	-------	------



Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

## WINSTA® MINI Steckverbindersystem

• für die professionelle Gebäudeinstallation • flexible Anschlüsse und Verbindungen in der Decken-, Wand- und Unterflurinstallation

### Buchsen

• mit Zugentlastungsgehäuse • 0,25 - 1,5 mm<sup>2</sup> "e+f", 0,25 - 1 mm<sup>2</sup> "mehrdräftig"

für Leitungsdurchmesser	Farbe	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
3,8 - 8,2 mm 2polig, 250 V / 4 kV / 3,16 A	schwarz	890-102	50	810692	1,75	3373
4,5 - 10,0 mm 3polig, 250 V / 4 kV / 3,16 A	schwarz	890-103	50	810693	2,10	3373



890-102

### Stecker

• mit Zugentlastungsgehäuse • 0,25 - 1,5 mm<sup>2</sup> "e+f", 0,25 - 1 mm<sup>2</sup> "mehrdräftig"

für Leitungsdurchmesser	Farbe	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
3,8 - 8,2 mm 2polig, 250 V / 4 kV / 3,16 A	schwarz	890-112	50	810694	1,55	3373
4,5 - 10,0 mm 3polig, 250 V / 4 kV / 3,16 A	schwarz	890-113	50	810695	1,95	3373



890-112

### Verteiler

• zur Abgangsverdopplung • Stecker/Buchse-Buchse

Polzahl	Farbe	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
2-polig, 250 V / 4 kV / 16 A	schwarz	890-1634	50	837097	295,00	3373
3-polig, 250 V / 4 kV / 16 A	schwarz	890-634	50	837098	335,00	3373



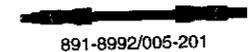
890-634

## Konfektionierte Leitungen WINSTA® MINI

• für die professionelle Gebäudeinstallation • flexible Anschlüsse und Verbindungen in der Decken-, Wand- und Unterflurinstallation

### Verbindungsleitungen mit Stecker und Buchse

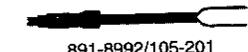
Spannung / Polzahl	Material	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
250 V/10 A, 2x 1,0 mm <sup>2</sup>	Kodierung A, Material: PVC	891-8992/005-201	1	810696	3,60	3373
250 V/16 A, 3x 1,0 mm <sup>2</sup>	Kodierung A, Material: PVC	891-8993/005-201	1	810699	4,40	3373



891-8992/005-201

### Anschlussleitungen mit Buchse und offenen Enden

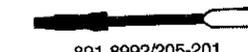
Spannung / Polzahl	Material	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
250 V/10 A, 2x 1,0 mm <sup>2</sup>	Kodierung A, Material: PVC	891-8992/105-201	1	810697	2,80	3373
250 V/16 A, 3x 1,0 mm <sup>2</sup>	Kodierung A, Material: PVC	891-8993/105-201	1	810700	3,40	3373



891-8992/105-201

### Anschlussleitungen mit Stecker und offenen Enden

Spannung / Polzahl	Material	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
250 V/10 A, 2x 1,0 mm <sup>2</sup>	Kodierung A, Material: PVC	891-8992/205-201	1	810698	2,80	3373
250 V/16 A, 3x 1,0 mm <sup>2</sup>	Kodierung A, Material: PVC	891-8993/205-201	1	810701	3,40	3373



891-8992/205-201