straschu®

BAKS

Industriekabelkanäle

System H50
System H100
System H200
Zubehör

Ein starker Partner.

VORTEILE DES KABELRINNEN – MASCHINENKANÄLE

Das System wird für die Verlegung von Installation in Maschinenparks in Produktionshallen an von den Stellen von den Wänden, Stützen und sonstigen Bauteilen entfernt, eingesetzt, Mit dem System können die Leitungen so geführt werden, dass ein besserer mechanischer Kabelschutz gewährleistet wird. Aufgrund der verwendeten klappbaren Abdeckungen wird eine Revision der Verkabelung gewährleistet, was besonders behilflich ist, wenn eine Störung von Maschinen schnell behoben werden muss oder eine Anlage um zusätzliche Stromkreise erweitert werden muss.

1. Da die Blechdicke 1,5 mm und 2,0 mm beträgt, ist das System gegen mechanische Beschädigungen beständig und kann auf der Bodenoberfläche montiert werden.

2. Zusätzliche Abdeckungsstützen eliminieren die Biegung beim Begehen der Kabelrinnen.

3. Aufgrund der kompakten Größen der Formteile kann die Kabeltrasse auf kleinen Flächen zwischen den Maschinen geführt werden.

4. Das System wurde aufgrund der eigenen Erfahrung im Bereich der Kabelverlegung zu Produktionsmaschinen entwickelt.

5. Komplettes System, bestehend aus Formteilen wie Bogen, T-Stücke, Kreuzstücke, Bogen, Bypässe, Reduzierelemente, Abdeckungen etc. zur beliebigen Gestaltung der Kabeltrassen. Dies sorgt für schnelle und fachgerechte Montage, edle Optik der Kabeltrasse und gewährleistet den Kabelschutz vor mechanischen Beschädigungen und Verschmutzung (Abdeckungen).

6. Die Abdeckungen der Maschinenbaukanäle können mit Scharnieren und Schlössern versehen werden, was für einen schnellen und einfachen Zugang zu Kabeln sorgt und wodurch die Abdeckung vor unbefugter Öffnung gesichert werden kann.

7. Breiter Abmessungsbereich: Seitenhöhe von 50 mm bis 200 mm, Breite von 50 mm bis 600 mm, Blechdicke von 1,5 mm bis 2,0 mm – somit kann eine Kabelrinne an unterschiedliche Bedürfnisse optimal angepasst werden, was zur wesentlichen Preissenkung der Kabeltrasse beiträgt.

8. Ein neuer Einschubeinsatz ermöglicht die Befestigung von Kabeln in vertikalen Abschnitten. Die Kabelbefestigung kann mit UKZ-Kabelschellen, Kunststoffbindern, UDF- und UEF-Kabelschellen durchgeführt werden.

9. Die Durchgängigkeit für alle Typen der KM-, KMP-, KMZ-Kabelrinnen und alle Abmessungen der Kabelrinnen wird gewährleistet und durch TÜV-Rheinland-Zertifikate sowie VDE-Zertifikate nach den folgenden Normen nachgewiesen: PN-EN 61537:2007, DIN EN 61537:2007-9, BS-EN 61537:2007, EN 61537:2007.

10. Berechnungsmodule auf der Internetseite – schnelle und optimale Auswahl der Kabelrinne aufgrund der Belastung und Abmessungen.

11. Fertigung von Kabelrinnen mit verschiedenen Beschichtungen und aus verschiedenen Materialien; Sendzimiverzinkter Stahl nach PN-EN 10346:2015-09 (Schichtdicke ca. 19 µm), im Tauchverfahren feuerverzinkter Stahl nach PN-EN ISO 1461:2023-02 (bis 100 µm), galvanische Verzinkung (elektrolytisch) nach PN-EN ISO 2081:2011, verzinkter Stahl, pulverbeschichtet, Edelstahl 1.4301, 1.4044, 1.4571 (AISI-Sorten: 304, 304L, 316, 316L, 316Ti etc.), Aluminiumlegierungen. Aufgrund einer umfangreichen Palette von Materialien und Beschichtungen gibt es uneingeschränkte Einsatzmöglichkeiten in jeder Umgebung.

12. Vollautomatischer Produktionsprozess für Maschinenbaukanäle und alle Systemkomponenten – somit werden hohe Qualität und Reproduzierbarkeit der Produktion mit einer Genauigkeit bis 0,1 mm gewährleistet.

13. Technologie und Produktionsqualität auf höchstem weltweitem Niveau durch den Einsatz von Maschinen der besten Hersteller auf dem Markt.

14. Wir fertigen aus hochwertigen Materialien, Blechen, die in westeuropäischen Hüttenwerken (Arcelor Mittal Eisenhüttenstadt, Arcelor Mittal Bremen, Arcelor Mittal Lüttich, Arcelor Mittal Gent) hergestellt werden – Die hohe Qualität der Materialien sorgt für eine problemlose und schnelle Montage, eine lange Lebensdauer, ein einheitliches Erscheinungsbild aller Erzeugnisse und gewährleistet die Einhaltung der Sicherheitsnormen gemäß den erhaltenen Zertifikaten.

15. Entwicklung und Fertigung von untypischen nicht standardisierten Kabelrinnen und sogar kompletten Systemen mit Formteilen und Tragkonstruktionen. Beliebige Länge, Breite, Höhe, Lochung, Dicke, Materialart und Nutzung eines beliebigen Lackes unterstützen die Entwicklung der ästhetischen und innovativen Lösungen. Wir sind flexibel und kundenorientiert.

16. Die gesamte Produktion befindet sich an einem Standort mit eigener Feuerverzinkungs-, Zinklamellenbeschichtungs- und Pulverbeschichtungsanlage, was die vollständige Kontrolle des gesamten Produktionsprozesses, höchste Produktqualität gewährleistet und für kürzere Lieferzeiten bei der Auftragsabwicklung sorgt.

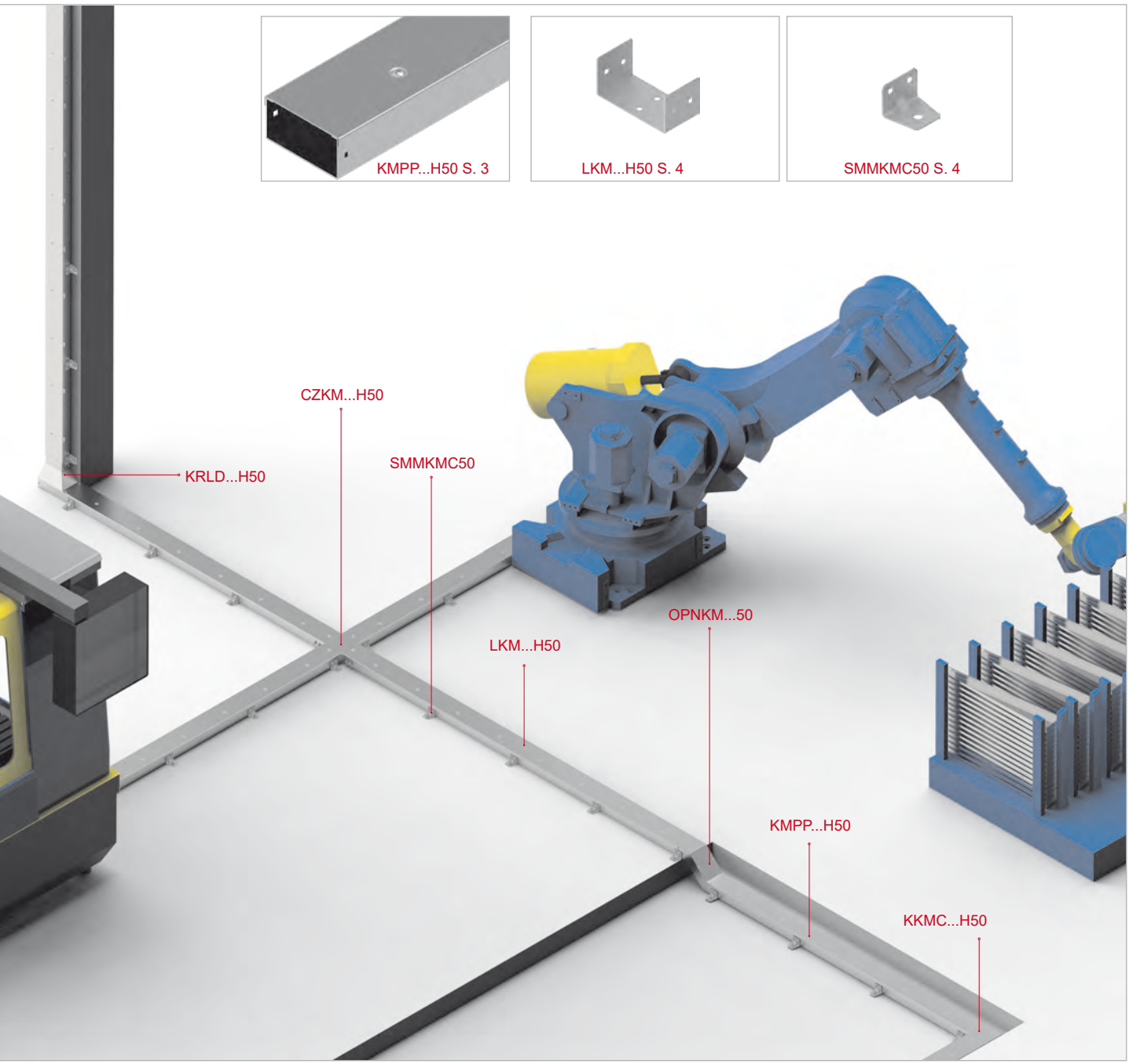
17. Alle notwendigen Zertifikate und Zulassungen für KM-, KMP-, KMZ-Kabelrinnen:

    - TÜV-Rheinland-Zertifikat als Nachweis der mechanischen Festigkeit
    - TÜV-Rheinland- und VDE-Zertifikate als Nachweis der Durchgängigkeit
    - TÜV-Rheinland-Zertifikat als Nachweis, über das Qualitätsmanagement in der Produktion nach Norm ISO 9001:2015
    - TÜV-Rheinland-Zertifikate als Nachweis, über das Umweltmanagementsystem nach Norm ISO 14001:2015 CE-Konformitätserklärung

KMPP...H50 S. 3

LKM...H50 S. 4

SMMKMC50 S. 4



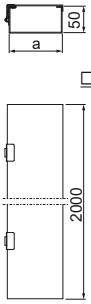
KKMC...H50 S. 5

OPNKM...50 S. 8

CZKM...H50 S. 6

KRLD...H50 S. 11

Kabelrinne **KMZP...H50** Material: S Option: F, E



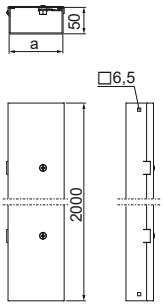
Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KMZP50H50/2	**812005**	50/2000	3,00	4
KMZP100H50/2	**812010**	100/2000	4,20	4

Kabelrinne **KMZC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KMZC200H50/2	**812120**	200/2000	7,20	4
KMZC300H50/2	**812130**	300/2000	12,20	4
KMZC400H50/2	**812140**	400/2000	15,40	4
KMZC500H50/2	**812150**	500/2000	18,80	4
KMZC600H50/2	**812160**	600/2000	22,00	4

Zusätzliche Informationen:
– Mit Kabelrinnen sind Scharniere und Deckel incl.

Kabelrinne **KMPP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KMPP50H50/2	**810005**	50/2000	3,00	4
KMPP100H50/2	**810010**	100/2000	4,20	4

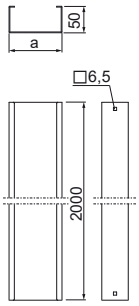
Kabelrinne **KMPC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KMPC200H50/2	**810120**	200/2000	7,20	4
KMPC300H50/2	**810130**	300/2000	12,20	4
KMPC400H50/2	**810140**	400/2000	15,40	4
KMPC500H50/2	**810150**	500/2000	18,80	4
KMPC600H50/2	**810160**	600/2000	22,00	4

Anwendung:
Verlegung von Kabeltrassen zur Einspeisung von Maschinen.
Zusätzliche Informationen:
– Kabelrinnen mit Drehriegeldeckeln sind incl.

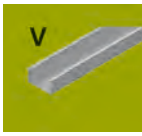
S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl

Kabelrinne **KMP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KMP50H50/2	**810205**	50/2000	2,10	4
KMP100H50/2	**810210**	100/2000	2,71	4
KMP200H50/2	**810220**	200/2000	3,95	4
KMP300H50/2	**810230**	300/2000	5,19	4
KMP400H50/2	**810240**	400/2000	6,42	4
KMP500H50/2	**810250**	500/2000	7,66	4
KMP600H50/2	**810260**	600/2000	8,90	4

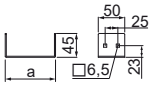
Kabelrinne **KMC...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KMC50H50/2	**810305**	50/2000	2,80	4
KMC100H50/2	**810310**	100/2000	3,62	4
KMC200H50/2	**810320**	200/2000	5,27	4
KMC300H50/2	**810330**	300/2000	6,92	4
KMC400H50/2	**810340**	400/2000	8,56	4
KMC500H50/2	**810350**	500/2000	10,21	4
KMC600H50/2	**810360**	600/2000	11,86	4

Anwendung:
Verlegung von Kabeltrassen zur Einspeisung von Maschinen.
Zusätzliche Informationen:
– Auf Anfrage sind Kabelrinnen mit einer Länge von 3 m lieferbar

Verbinder **LKMP...H50** Material: S Option: F, E



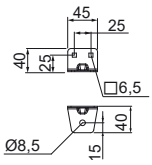
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
LKMP50H50	**810405**	45	0,11	2
LKMP100H50	**810410**	95	0,21	2

Verbinder **LKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
LKMC200H50	**810520**	195	0,34	2
LKMC300H50	**810530**	295	0,45	2
LKMC400H50	**810540**	395	0,57	2
LKMC500H50	**810550**	495	0,68	2
LKMC600H50	**810560**	595	0,80	2

Anwendung:
Verbindung von Kabelrinnen und Formteilen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage mit Kabelrinnen sind Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden

Fußhalter **SMKMC50** Material: S Option: FP, E

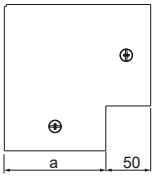


Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm	
SMKMC50	**810001**	0,05	10

Anwendung:
Befestigung von Kabelrinnen am Untergrund.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage mit Kabelrinnen sind Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden

S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl, **FP** - verzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 10683:2018-11

Winkel 90°, horizontal **KPKMP...H50** Material: S Option: F, E

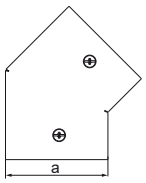


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KPKMP50H50	**810605**	50	0,54	2
KPKMP100H50	**810610**	100	1,02	2

Winkel 90°, horizontal **KKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KKMC200H50	**810720**	200	2,53	2
KKMC300H50	**810730**	300	4,64	2
KKMC400H50	**810740**	400	7,38	2
KKMC500H50	**810750**	500	10,75	2
KKMC600H50	**810760**	600	14,75	2

Winkel 45°, horizontal **KKMMP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KKMMP50H50	**810805**	50	0,42	2
KKMMP100H50	**810810**	100	0,72	2

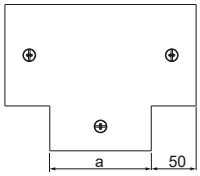
Winkel 45°, horizontal **KKMMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KKMMC200H50	**810920**	200	1,55	2
KKMMC300H50	**810930**	300	2,61	2
KKMMC400H50	**810940**	400	3,93	2
KKMMC500H50	**810950**	500	5,51	2
KKMMC600H50	**810960**	600	7,35	2

Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

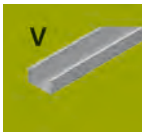
Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

T-Stück **TKMP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TKMP50H50	**811005**	50	0,64	2
TKMP100H50	**811010**	100	1,16	2

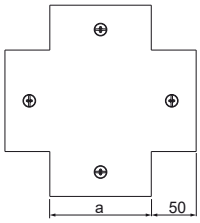
T-Stück **TKMC...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TKMC200H50	**811120**	200	2,75	2
TKMC300H50	**811130**	300	4,91	2
TKMC400H50	**811140**	400	7,70	2
TKMC500H50	**811150**	500	11,13	2
TKMC600H50	**811160**	600	15,18	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Kreuzstück **CZKMP...H50** Material: S Option: F, E



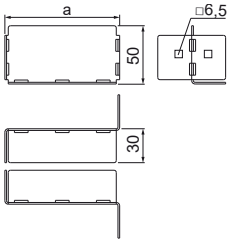
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
CZKMP50H50	**811205**	50	0,63	2
CZKMP100H50	**811210**	100	1,04	2

Kreuzstück **CZKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
CZKMC200H50	**811320**	200	3,18	2
CZKMC300H50	**811330**	300	5,48	2
CZKMC400H50	**811340**	400	8,39	2
CZKMC500H50	**811350**	500	11,93	2
CZKMC600H50	**811360**	600	16,11	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

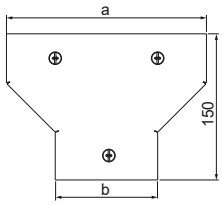
Reduzierelement **RKKMP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
RKKMP50H50	**811805**	50	0,08	2
RKKMP100H50	**811810**	100	0,12	2
RKKMP200H50	**811820**	200	0,21	2

Anwendung:
Kabeltrassenbreite Änderung.
Zusätzliche Informationen:
– Universal-Element
– Herstellung von linken und rechten Reduzierelementen möglich

Reduzierelement, symmetrisch **RSKMP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
RSKMP100/50H50	**811405**	100/50	0,73	2
RSKMP200/100H50	**811410**	200/100	1,09	2

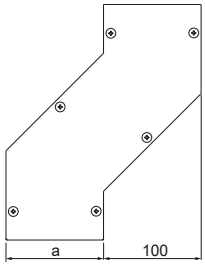
Reduzierelement, symmetrisch **RSKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
RSKMC300/200H50	**811520**	300/200	1,58	2
RSKMC400/300H50	**811530**	400/300	2,05	2
RSKMC500/400H50	**811540**	500/400	2,53	2
RSKMC600/500H50	**811550**	600/500	3,00	2

Anwendung:
Kabeltrassenbreite Änderung.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

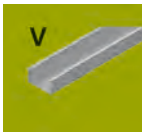
Umgehung, horizontal **OPZKMP...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
OPZKMP50H50	**811905**	50	0,75	2
OPZKMP100H50	**811910**	100	1,63	2



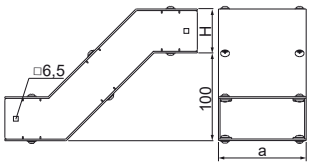
Umgehung, horizontal **OPZKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
OPZKMC200H50	**812020**	200	2,92	2
OPZKMC300H50	**812030**	300	4,00	2
OPZKMC400H50	**812040**	400	5,08	2
OPZKMC500H50	**812050**	500	6,16	2
OPZKMC600H50	**812060**	600	7,25	2



Umgehung, vertikale **OPNKMP...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
OPNKMP50H50	**812105**	50	1,00	2
OPNKMP100H50	**812110**	100	1,60	2



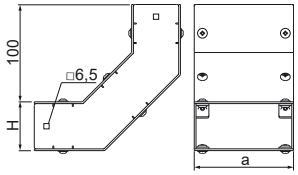
Umgehung, vertikale **OPNKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
OPNKMC200H50	**812220**	200	3,02	2
OPNKMC300H50	**812230**	300	4,23	2
OPNKMC400H50	**812240**	400	5,44	2
OPNKMC500H50	**812250**	500	6,65	2
OPNKMC600H50	**812260**	600	7,86	2

Anwendung:
Umgehen eines Hindernisses entlang der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Bogen 90°, vertikal **LPKMP...H50** Material: S Option: F, E

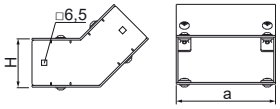


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
LPKMP50H50	**812305**	50	0,57	2
LPKMP100H50	**812310**	100	0,91	2

Bogen 90°, vertikal **LPKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
LPKMC200H50	**812420**	200	1,70	2
LPKMC300H50	**812430**	300	2,36	2
LPKMC400H50	**812440**	400	3,03	2
LPKMC500H50	**812450**	500	3,70	2
LPKMC600H50	**812460**	600	4,36	2

Bogen 45°, vertikal **LPKMMP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
LPKMMP50H50	**812505**	50	0,38	2
LPKMMP100H50	**812510**	100	0,60	2

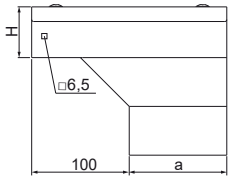
Bogen 45°, vertikal **LPKMMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
LPKMMC200H50	**812620**	200	1,13	2
LPKMMC300H50	**812630**	300	1,57	2
LPKMMC400H50	**812640**	400	2,01	2
LPKMMC500H50	**812650**	500	2,45	2
LPKMMC600H50	**812660**	600	2,89	2

Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

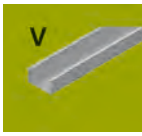
Reduzierelement, rechts **KRPKMP...H50** Material: S Option: F, E



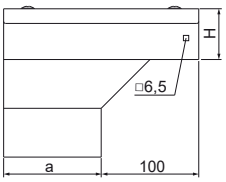
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KRPKMP50H50	**812705**	50	0,92	2
KRPKMP100H50	**812710**	100	1,55	2

Reduzierelement, rechts **KRPKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRPKMC200H50	**812820**	200	3,31	2
KRPKMC300H50	**812830**	300	5,75	2
KRPKMC400H50	**812840**	400	8,88	2
KRPKMC500H50	**812850**	500	12,68	2
KRPKMC600H50	**812860**	600	17,16	2



Reduzierelement, links **KRLKMP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KRLKMP50H50	**812905**	50	0,92	2
KRLKMP100H50	**812910**	100	1,55	2

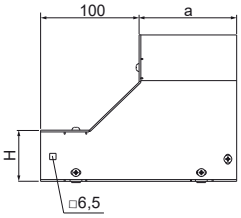
Reduzierelement, links **KRLKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRLKMC200H50	**813020**	200	3,31	2
KRLKMC300H50	**813030**	300	5,75	2
KRLKMC400H50	**813040**	400	8,88	2
KRLKMC500H50	**813050**	500	12,68	2
KRLKMC600H50	**813060**	600	17,16	2

Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Reduzierelement, rechts unten **KRPDMP...H50** Material: S Option: F, E

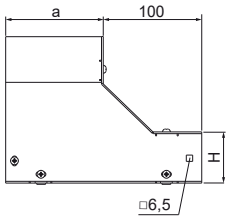


Symbol	Art.-Nr.	Maß a/H [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KRPDMP50H50	**818405**	50/50	0,82	2
KRPDMP100H50	**818410**	100/50	1,41	2

Reduzierelement, rechts unten **KRPDMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRPDMC200H50	**818420**	200	3,08	2
KRPDMC300H50	**818430**	300	5,40	2
KRPDMC400H50	**818440**	400	8,38	2
KRPDMC500H50	**818450**	500	12,02	2
KRPDMC600H50	**818460**	600	16,32	2

Reduzierelement, links unten **KRLDMP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KRLDMP50H50	**818505**	50	0,82	2
KRLDMP100H50	**818510**	100	1,41	2

Reduzierelement, links unten **KRLDMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRLDMC200H50	**818520**	200	3,08	2
KRLDMC300H50	**818530**	300	5,40	2
KRLDMC400H50	**818540**	400	8,38	2
KRLDMC500H50	**818550**	500	12,02	2
KRLDMC600H50	**818560**	600	16,32	2

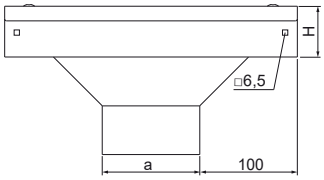
Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl

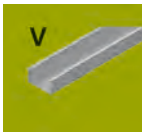
Abgangs-T-Stück **TRKMP...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TRKMP50H50	**813105**	50	1,53	2
TRKMP100H50	**813110**	100	2,19	2



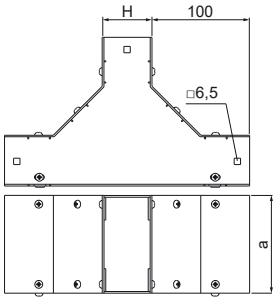
Abgangs-T-Stück **TRKMC...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TRKMC200H50	**813220**	200	4,03	2
TRKMC300H50	**813230**	300	6,56	2
TRKMC400H50	**813240**	400	9,78	2
TRKMC500H50	**813250**	500	13,69	2
TRKMC600H50	**813260**	600	18,28	2



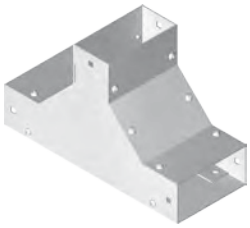
Reduzier-T-Stück, symmetrisch, unten **TRSDMP...H50** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TRSDMP50H50	**818605**	50	1,11	2
TRSDMP100H50	**818610**	100	1,57	2



Reduzier-T-Stück, symmetrisch, unten **TRSDMC...H50** Material: S Option: F, E

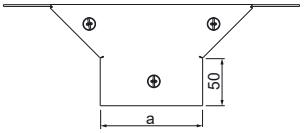
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TRSDMC200H50	**818620**	200	2,50	2
TRSDMC300H50	**818630**	300	3,42	2
TRSDMC400H50	**818640**	400	4,35	2
TRSDMC500H50	**818650**	500	5,27	2
TRSDMC600H50	**818660**	600	6,19	2



Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Anschluss-Stück **TDKMP...H50** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TDKMP50H50	**811605**	50	0,63	2
TDKMP100H50	**811610**	100	0,80	2

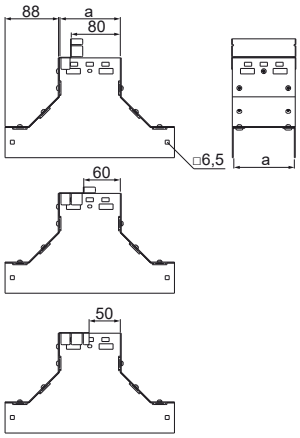
Anschluss-Stück **TDKMC...H50** Material: S Option: F, E

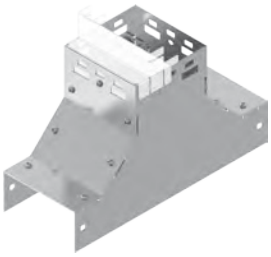
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TDKMC200H50	**811720**	200	1,28	2
TDKMC300H50	**811730**	300	1,61	2
TDKMC400H50	**811740**	400	1,94	2
TDKMC500H50	**811750**	500	2,27	2
TDKMC600H50	**811760**	600	2,60	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– Montage mit Schrauben SGKM6x14
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Auflage-Reduzier-T-Stück **TRUNP...** Material: S Option: F, E

N



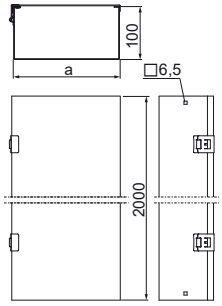


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TRUNP100	**819261**	100	1,21	2
TRUNP200	**819262**	200	2,38	2
TRUNP300	**819263**	300	3,76	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– Montage mit Schrauben SGKM6x14
– Montage durch Aufsetzen auf eine Kabelrinne von oben oder von unten (nach dem früheren Ausschneiden des Bodens)
– Die Montage des Reduzierdeckels um 90° gedreht, ermöglicht den Kabelrinnen -oder Kabelleiter-Abgang mit einer Höhe von 50-100 mm in vier Positionen

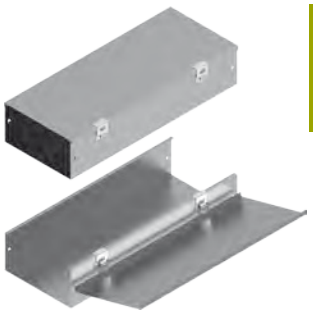
Kabelrinne **KMZP100H100** Material: S Option: F, E

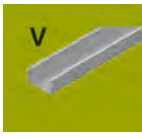
Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KMZP100H100/2	**813810**	100/2000	4,95	4



Kabelrinne **KMZC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KMZC200H100/2	**813920**	200/2000	8,30	4
KMZC300H100/2	**813930**	300/2000	10,35	4
KMZC400H100/2	**813940**	400/2000	13,70	4
KMZC500H100/2	**813950**	500/2000	16,60	4
KMZC600H100/2	**813960**	600/2000	19,90	4

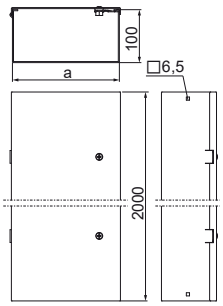




Zusätzliche Informationen:
– Mit Kabelrinnen sind Scharniere und Deckel incl.

Kabelrinne **KMPP100H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KMPP100H100/2	**813310**	100/2000	4,95	4

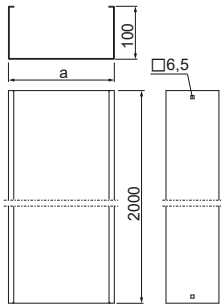


Kabelrinne **KMPC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KMPC200H100/2	**813420**	200/2000	8,30	4
KMPC300H100/2	**813430**	300/2000	10,35	4
KMPC400H100/2	**813440**	400/2000	13,70	4
KMPC500H100/2	**813450**	500/2000	16,60	4
KMPC600H100/2	**813460**	600/2000	19,90	4

Anwendung:
Verlegung von Kabeltrassen zur Einspeisung von Maschinen.
Zusätzliche Informationen:
– Kabelrinnen mit Drehriegeldeckeln sind incl.

Kabelrinne **KMP...H100** Material: S Option: F, E



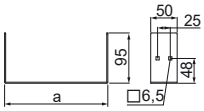
Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KMP100H100/2	**813510**	100/2000	3,95	4
KMP200H100/2	**813520**	200/2000	5,19	4
KMP300H100/2	**813530**	300/2000	6,42	4
KMP400H100/2	**813540**	400/2000	7,66	4
KMP500H100/2	**813550**	500/2000	8,89	4
KMP600H100/2	**813560**	600/2000	10,13	4

Kabelrinne **KMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KMC100H100/2	**813610**	100/2000	5,27	4
KMC200H100/2	**813620**	200/2000	6,92	4
KMC300H100/2	**813630**	300/2000	8,56	4
KMC400H100/2	**813640**	400/2000	10,24	4
KMC500H100/2	**813650**	500/2000	11,86	4
KMC600H100/2	**813660**	600/2000	13,51	4

Anwendung:
Verlegung von Kabeltrassen zur Einspeisung von Maschinen.
Zusätzliche Informationen:
– Auf Anfrage sind Kabelrinnen mit einer Länge von 3 m lieferbar

Verbinder **LKMP100H100** Material: S Option: F, E



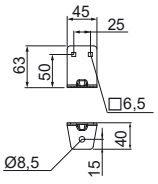
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
LKMP100H100	**813710**	95	0,36	2

Verbinder **LKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
LKMC200H100	**813820**	195	0,64	2
LKMC300H100	**813830**	295	0,80	2
LKMC400H100	**813840**	395	0,96	2
LKMC500H100	**813850**	495	1,12	2
LKMC600H100	**813860**	595	1,28	2

Anwendung:
Verbindung von Kabelrinnen und Formteilen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage mit Kabelrinnen sind Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden

Fußhalter **SMKMC100** Material: S Option: FP, E

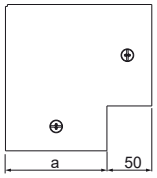


Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm	
SMKMC100	**810002**	0,07	10

Anwendung:
Befestigung von Kabelrinnen am Untergrund.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage mit Kabelrinnen sind Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden

S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl, **FP** - verzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 10683:2018-11

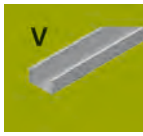
Winkel 90°, horizontal **KPKMP100H100** Material: S Option: F, E



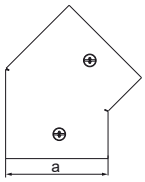
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KPKMP100H100	**813910**	100	1,32	2

Winkel 90°, horizontal **KKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KKMC200H100	**814020**	200	3,00	2
KKMC300H100	**814030**	300	5,27	2
KKMC400H100	**814040**	400	8,16	2
KKMC500H100	**814050**	500	11,69	2
KKMC600H100	**814060**	600	15,85	2



Winkel 45°, horizontal **KKMMP100H100** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KKMMP100H100	**814110**	100	0,92	2

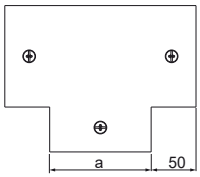
Winkel 45°, horizontal **KKMMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KKMMC200H100	**814220**	200	1,84	2
KKMMC300H100	**814230**	300	2,96	2
KKMMC400H100	**814240**	400	4,35	2
KKMMC500H100	**814250**	500	6,00	2
KKMMC600H100	**814260**	600	7,91	2

Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

T-Stück **TKMP100H100** Material: S Option: F, E



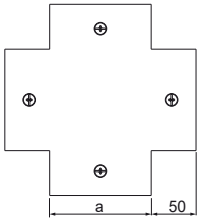
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TKMP100H100	**814310**	100	1,43	2

T-Stück **TKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TKMC200H100	**814420**	200	3,15	2
TKMC300H100	**814430**	300	5,39	2
TKMC400H100	**814440**	400	8,26	2
TKMC500H100	**814450**	500	11,76	2
TKMC600H100	**814460**	600	15,89	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Kreuzstück **CZKMP100H100** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
CZKMP100H100	**814510**	100	1,26	2

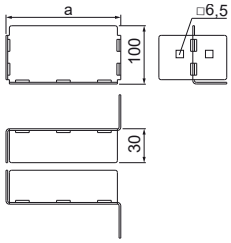
Kreuzstück **CZKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
CZKMC200H100	**814620**	200	3,50	2
CZKMC300H100	**814630**	300	5,80	2
CZKMC400H100	**814640**	400	8,70	2
CZKMC500H100	**814650**	500	12,25	2
CZKMC600H100	**814660**	600	16,43	2

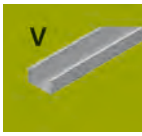
Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Reduzierelement **RKKMP...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
RKKMP100H100	**815110**	100	0,23	2
RKKMP200H100	**815120**	200	0,40	2

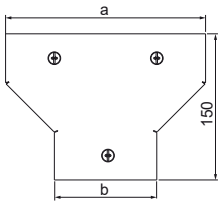


Zusätzliche Informationen:
- Universal-Element
- Herstellung von linken und rechten Reduzierelementen möglich



Reduzierelement, symmetrisch **RSKMP200/100H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
RSKMP200/100H100	**814710**	200/100	1,38	2



Reduzierelement, symmetrisch **RSKMC...H100** Material: S Option: F, E

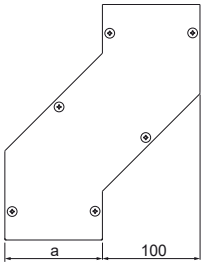
Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
RSKMC300/200H100	**814820**	300/200	1,86	2
RSKMC400/300H100	**814830**	400/300	2,33	2
RSKMC500/400H100	**814840**	500/400	2,80	2
RSKMC600/500H100	**814850**	600/500	3,28	2

Anwendung:
Kabeltrassenbreite Änderung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Umgehung, horizontal **OPZKMP100H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
OPZKMP100H100	**815210**	100	2,03	2

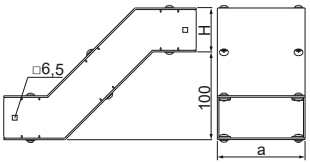


Umgehung, horizontal **OPZKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
OPZKMC200H100	**815320**	200	3,52	2
OPZKMC300H100	**815330**	300	4,61	2
OPZKMC400H100	**815340**	400	5,69	2
OPZKMC500H100	**815350**	500	6,77	2
OPZKMC600H100	**815360**	600	7,85	2

Umgehung, vertikale **OPNKMP100H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
OPNKMP100H100	**815410**	100	2,03	2



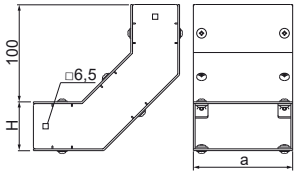
Umgehung, vertikale **OPNKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
OPNKMC200H100	**815520**	200	3,65	2
OPNKMC300H100	**815530**	300	4,87	2
OPNKMC400H100	**815540**	400	6,08	2
OPNKMC500H100	**815550**	500	7,29	2
OPNKMC600H100	**815560**	600	8,50	2

Anwendung:
Umgehen eines Hindernisses entlang der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

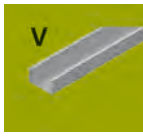
Bogen 90°, vertikal **LPKMP100H100** Material: S Option: F, E



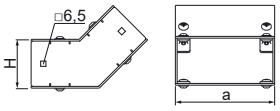
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
LPKMP100H100	**815610**	100	1,34	2

Bogen 90°, vertikal **LPKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
LPKMC200H100	**815720**	200	2,42	2
LPKMC300H100	**815730**	300	3,21	2
LPKMC400H100	**815740**	400	4,01	2
LPKMC500H100	**815750**	500	4,80	2
LPKMC600H100	**815760**	600	5,60	2



Bogen 45°, vertikal **LPKMMP100H100** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
LPKMMP100H100	**815810**	100	0,85	2

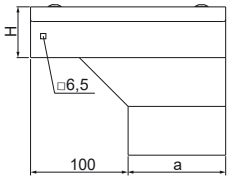
Bogen 45°, vertikal **LPKMMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
LPKMMC200H100	**815920**	200	1,54	2
LPKMMC300H100	**815930**	300	2,05	2
LPKMMC400H100	**815940**	400	2,56	2
LPKMMC500H100	**815950**	500	3,06	2
LPKMMC600H100	**815960**	600	3,57	2

Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Reduzierelement, rechts **KRPKMP100H100** Material: S Option: F, E

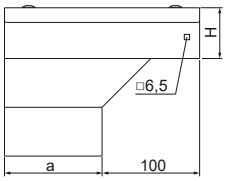


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KRPKMP100H100	**816010**	100	2,02	2

Reduzierelement, rechts **KRPKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRPKMC200H100	**816120**	200	3,88	2
KRPKMC300H100	**816130**	300	6,43	2
KRPKMC400H100	**816140**	400	9,62	2
KRPKMC500H100	**816150**	500	13,44	2
KRPKMC600H100	**816160**	600	17,91	2

Reduzierelement, links **KRLKMP100H100** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KRLKMP100H100	**816210**	100	2,02	2

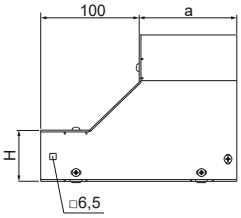
Reduzierelement, links **KRLKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRLKMC200H100	**816320**	200	3,88	2
KRLKMC300H100	**816330**	300	6,43	2
KRLKMC400H100	**816340**	400	9,62	2
KRLKMC500H100	**816350**	500	13,44	2
KRLKMC600H100	**816360**	600	17,91	2

Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

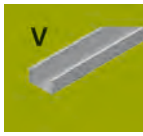
Reduzierelement, rechts unten **KRPDMP100H100** Material: S Option: F, E



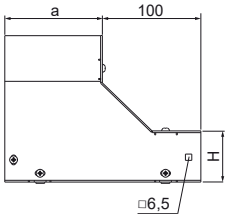
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KRPDMP100H100	**818710**	100	1,89	2

Reduzierelement, rechts unten **KRPDMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRPDMC200H100	**818720**	200	3,72	2
KRPDMC300H100	**818730**	300	6,37	2
KRPDMC400H100	**818740**	400	9,61	2
KRPDMC500H100	**818750**	500	13,42	2
KRPDMC600H100	**818760**	600	17,74	2



Reduzierelement, links unten **KRLDMP100H100** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KRLDMP100H100	**818810**	100	1,89	2

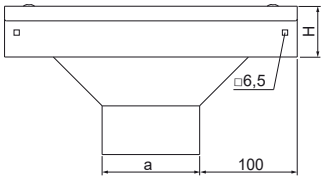
Reduzierelement, links unten **KRLDMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRLDMC200H100	**818820**	200	3,72	2
KRLDMC300H100	**818830**	300	6,37	2
KRLDMC400H100	**818840**	400	9,61	2
KRLDMC500H100	**818850**	500	13,42	2
KRLDMC600H100	**818860**	600	17,74	2

Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Abgangs-T-Stück **TRKMP100H100** Material: S Option: F, E

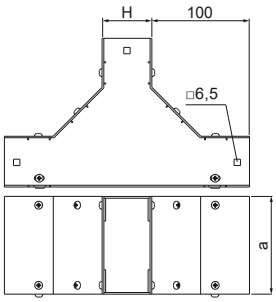


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TRKMP100H100	**816510**	100	2,58	2

Abgangs-T-Stück **TRKMC...H100** Material: S Option: F, E

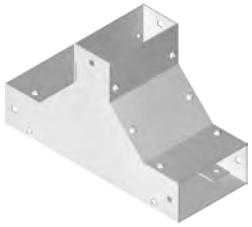
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TRKMC200H100	**816520**	200	4,55	2
TRKMC300H100	**816530**	300	7,25	2
TRKMC400H100	**816540**	400	10,68	2
TRKMC500H100	**816550**	500	14,83	2
TRKMC600H100	**816560**	600	19,71	2

Reduzier-T-Stück, symmetrisch, unten **TRSDMP100H100** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TRSDMP100H100	**818910**	100	2,13	2

Reduzier-T-Stück, symmetrisch, unten **TRSDMC...H100** Material: S Option: F, E

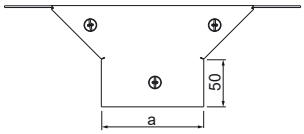


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TRSDMC200H100	**818920**	200	3,36	2
TRSDMC300H100	**818930**	300	4,36	2
TRSDMC400H100	**818940**	400	5,37	2
TRSDMC500H100	**818950**	500	6,37	2
TRSDMC600H100	**818960**	600	7,38	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Anschluss-Stück **TDKMP100H100** Material: S Option: F, E

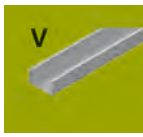


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TDKMP100H100	**814910**	100	0,87	2

Anschluss-Stück **TDKMC...H100** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TDKMC200H100	**815020**	200	1,40	2
TDKMC300H100	**815030**	300	1,72	2
TDKMC400H100	**815040**	400	2,05	2
TDKMC500H100	**815050**	500	2,38	2
TDKMC600H100	**815060**	600	2,71	2

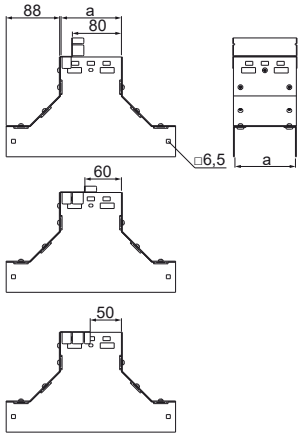
Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– Montage mit Schrauben SGKM6x14
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

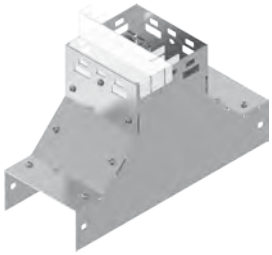


Auflage-Reduzier-T-Stück **TRUNP...** Material: S Option: F, E

N

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
TRUNP100	**819261**	100	1,21	2
TRUNP200	**819262**	200	2,38	2
TRUNP300	**819263**	300	3,76	2

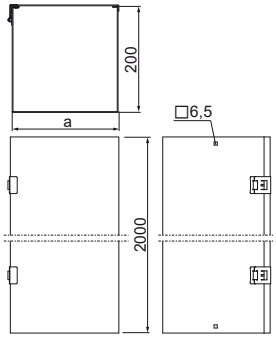




Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– Montage mit Schrauben SGKM6x14
– Montage durch Aufsetzen auf eine Kabelrinne von oben oder von unten (nach dem früheren Ausschneiden des Bodens)
– Die Montage des Reduzierdeckels um 90° gedreht, ermöglicht den Kabelrinnen -oder Kabelleiter-Abgang mit einer Höhe von 50-100 mm in vier Positionen

Kabelrinne **KMZC...H200** Material: S Option: F, E

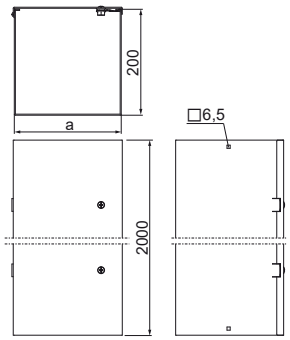
Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KMZC200H200/2	**819420**	200/2000	13,83	4
KMZC300H200/2	**819430**	300/2000	16,30	4
KMZC400H200/2	**819440**	400/2000	20,50	4
KMZC500H200/2	**819450**	500/2000	23,86	4
KMZC600H200/2	**819460**	600/2000	27,00	4



Zusätzliche Informationen:
– Mit Kabelrinnen sind Scharniere und Deckel incl.

Kabelrinne **KMPC...H200** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KMPC200H200/2	**816620**	200/2000	13,83	4
KMPC300H200/2	**816630**	300/2000	16,30	4
KMPC400H200/2	**816640**	400/2000	20,50	4
KMPC500H200/2	**816650**	500/2000	23,86	4
KMPC600H200/2	**816660**	600/2000	27,00	4

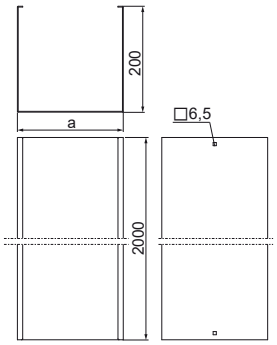


Anwendung:
Verlegung von Kabeltrassen zur Einspeisung von Maschinen.
Zusätzliche Informationen:
– Kabelrinnen mit Drehriegeldeckeln sind incl.

S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl

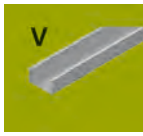
Kabelrinne **KMP...H200** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 1,5 mm		
KMP200H200/2	**816720**	200/2000	7,66	4
KMP300H200/2	**816730**	300/2000	8,89	4
KMP400H200/2	**816740**	400/2000	10,13	4
KMP500H200/2	**816750**	500/2000	11,37	4
KMP600H200/2	**816760**	600/2000	12,60	4



Kabelrinne **KMC...H200** Material: S Option: F, E

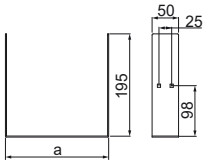
Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KMC200H200/2	**816820**	200/2000	10,21	4
KMC300H200/2	**816830**	300/2000	11,04	4
KMC400H200/2	**816840**	400/2000	13,51	4
KMC500H200/2	**816850**	500/2000	15,16	4
KMC600H200/2	**816860**	600/2000	16,80	4



Anwendung:
Verlegung von Kabeltrassen zur Einspeisung von Maschinen.
Zusätzliche Informationen:
– Auf Anfrage sind Kabelrinnen mit einer Länge von 3 m lieferbar

Verbinder **LKMC...H200** Material: S Option: F, E

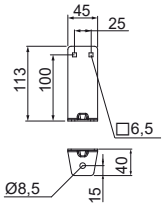
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
LKMC200H200	**816920**	195	0,93	2
LKMC300H200	**816930**	295	1,06	2
LKMC400H200	**816940**	395	1,22	2
LKMC500H200	**816950**	495	1,40	2
LKMC600H200	**816960**	595	1,51	2



Anwendung:
Verbindung von Kabelrinnen und Formteilen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage mit Kabelrinnen sind Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden

Fußhalter **SMKMC200** Material: S Option: FP, E

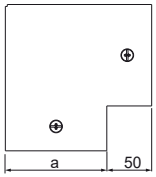
Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm	
SMKMC200	**810003**	0,11	10



Anwendung:
Befestigung von Kabelrinnen am Untergrund.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage mit Kabelrinnen sind Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden

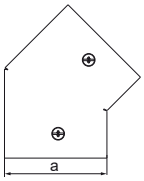
S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl, **FP** - verzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 10683:2018-11

Winkel 90°, horizontal **KKMC...H200** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KKMC200H200	**817020**	200	3,95	2
KKMC300H200	**817030**	300	6,53	2
KKMC400H200	**817040**	400	9,74	2
KKMC500H200	**817050**	500	13,58	2
KKMC600H200	**817060**	600	18,06	2

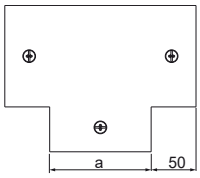
Winkel 45°, horizontal **KKMMC...H200** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KKMMC200H200	**817120**	200	2,41	2
KKMMC300H200	**817130**	300	3,67	2
KKMMC400H200	**817140**	400	5,19	2
KKMMC500H200	**817150**	500	6,97	2
KKMMC600H200	**817160**	600	9,02	2

Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

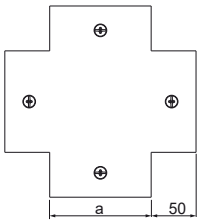
T-Stück **TKMC...H200** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TKMC200H200	**817220**	200	3,94	2
TKMC300H200	**817230**	300	6,33	2
TKMC400H200	**817240**	400	9,36	2
TKMC500H200	**817250**	500	13,02	2
TKMC600H200	**817260**	600	17,31	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Kreuzstück **CZKMC...H200** Material: S Option: F, E



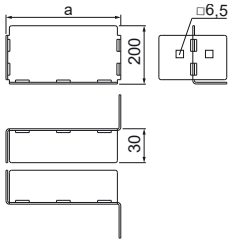
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
CZKMC200H200	**817320**	200	4,13	2
CZKMC300H200	**817330**	300	6,43	2
CZKMC400H200	**817340**	400	9,52	2
CZKMC500H200	**817350**	500	13,53	2
CZKMC600H200	**817360**	600	18,43	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

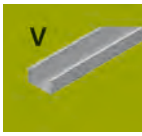
S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl

Reduzierelement **RKKMP...H200** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
RKKMP100H200	**817610**	100	0,44	2
RKKMP200H200	**817620**	200	0,75	2

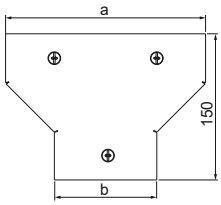


Zusätzliche Informationen:
- Universal-Element
- Herstellung von linken und rechten Reduzierelementen möglich



Reduzierelement, symmetrisch **RSKMC...H200** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/b [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
RSKMC300/200H200	**817420**	300/200	2,41	2
RSKMC400/300H200	**817430**	400/300	2,88	2
RSKMC500/400H200	**817440**	500/400	3,36	2
RSKMC600/500H200	**817450**	600/500	3,83	2

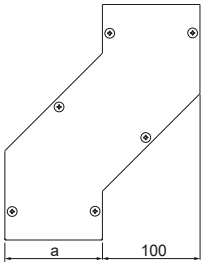


Anwendung:
Kabeltrassenbreite Änderung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

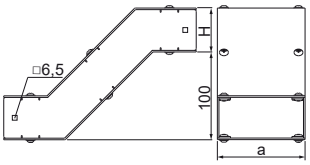
Umgehung, horizontal **OPZKMC...H200** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
OPZKMC200H200	**817720**	200	4,73	2
OPZKMC300H200	**817730**	300	5,81	2
OPZKMC400H200	**817740**	400	6,90	2
OPZKMC500H200	**817750**	500	7,98	2
OPZKMC600H200	**817760**	600	9,06	2



Umgehung, vertikale **OPNKMC...H200** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
OPNKMC200H200	**817820**	200	4,93	2
OPNKMC300H200	**817830**	300	6,14	2
OPNKMC400H200	**817840**	400	7,35	2
OPNKMC500H200	**817850**	500	8,56	2
OPNKMC600H200	**817860**	600	9,77	2

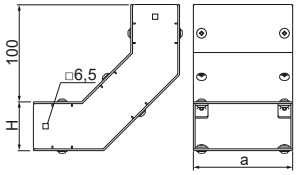


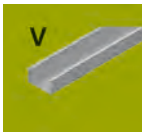
Anwendung:
Umgehen eines Hindernisses entlang der Kabeltrasse.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl

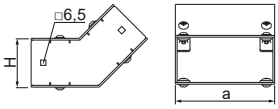
Bogen 90°, vertikal **LPKMC...H200** Material: S Option: F, E





Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
LPKMC200H200	**817920**	200	3,86	2
LPKMC300H200	**817930**	300	4,91	2
LPKMC400H200	**817940**	400	5,96	2
LPKMC500H200	**817950**	500	7,02	2
LPKMC600H200	**817960**	600	8,07	2

Bogen 45°, vertikal **LPKMMC...H200** Material: S Option: F, E

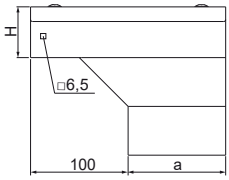


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
LPKMMC200H200	**818020**	200	2,37	2
LPKMMC300H200	**818030**	300	3,01	2
LPKMMC400H200	**818040**	400	3,65	2
LPKMMC500H200	**818050**	500	4,28	2
LPKMMC600H200	**818060**	600	4,92	2

Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

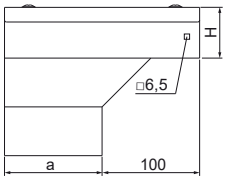
Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Reduzierelement, rechts **KRPKMC...H200** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRPKMC200H200	**818120**	200	5,01	2
KRPKMC300H200	**818130**	300	7,77	2
KRPKMC400H200	**818140**	400	11,07	2
KRPKMC500H200	**818150**	500	14,96	2
KRPKMC600H200	**818160**	600	19,43	2

Reduzierelement, links **KRLKMC...H200** Material: S Option: F, E



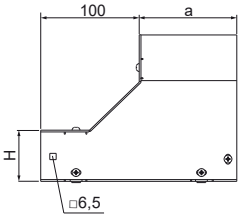
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRLKMC200H200	**818220**	200	5,01	2
KRLKMC300H200	**818230**	300	7,77	2
KRLKMC400H200	**818240**	400	11,07	2
KRLKMC500H200	**818250**	500	14,96	2
KRLKMC600H200	**818260**	600	19,43	2

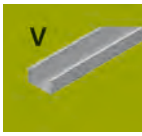
Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl

Reduzierelement, rechts unten **KRPDMC...H200** Material: S Option: F, E

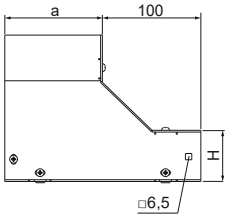
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRPDMC200H200	**819020**	200	5,01	2
KRPDMC300H200	**819030**	300	8,30	2
KRPDMC400H200	**819040**	400	12,07	2
KRPDMC500H200	**819050**	500	16,21	2
KRPDMC600H200	**819060**	600	20,60	2





Reduzierelement, links unten **KRLDMC...H200** Material: S Option: F, E

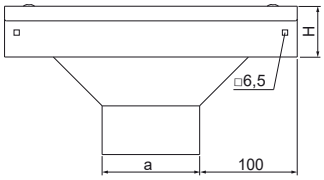
Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
KRLDMC200H200	**819120**	200	5,01	2
KRLDMC300H200	**819130**	300	8,30	2
KRLDMC400H200	**819140**	400	12,07	2
KRLDMC500H200	**819150**	500	16,21	2
KRLDMC600H200	**819160**	600	20,60	2



Anwendung:
Veränderung der Kabeltrasse Verlegerichtung.

Zusätzliche Informationen:
- für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
- Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

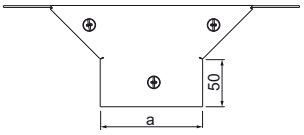
Abgangs-T-Stück **TRKMC...H200** Material: S Option: F, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TRKMC200H200	**818320**	200	5,60	2
TRKMC300H200	**818330**	300	8,64	2
TRKMC400H200	**818340**	400	12,47	2
TRKMC500H200	**818350**	500	17,11	2
TRKMC600H200	**818360**	600	22,55	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

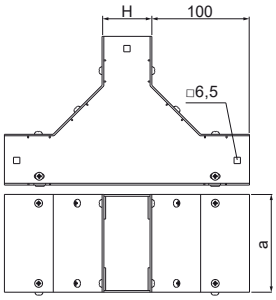
Anschluss-Stück **TDKMC...H200** Material: S Option: F, E

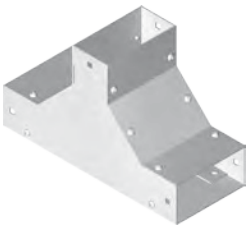


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TDKMC200H200	**817520**	200	1,62	2
TDKMC300H200	**817530**	300	1,95	2
TDKMC400H200	**817540**	400	2,28	2
TDKMC500H200	**817550**	500	2,60	2
TDKMC600H200	**817560**	600	2,93	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– Montage mit Schrauben SGKM6x14
– Deckel für Formteile im Lieferumfang enthalten

Reduzier-T-Stück, symmetrisch, unten **TRSDMC...H200** Material: S Option: F, E

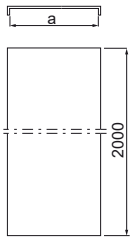


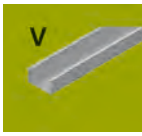


Symbol	Art.-Nr.	Maß a [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
TRSDMC200H200	**819220**	200	5,09	2
TRSDMC300H200	**819230**	300	6,24	2
TRSDMC400H200	**819240**	400	7,41	2
TRSDMC500H200	**819250**	500	8,57	2
TRSDMC600H200	**819260**	600	9,74	2

Anwendung:
Abzweigung von Kabelrinnen.
Zusätzliche Informationen:
– für die Montage von Formteilen sind Verbinder vom Typ LKM... und Schrauben vom Typ SGKM6x14 zu verwenden

Kabelrinnendeckel **PKMP...** Material: S Option: F, E





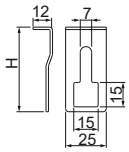
Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 1,5 mm		
PKMP50/2	**830005**	50/2000	0,86	20
PKMP100/2	**830010**	100/2000	1,48	12
PKMP200/2	**830020**	200/2000	2,71	8
PKMP300/2	**830030**	300/2000	3,95	8
PKMP400/2	**830040**	400/2000	5,19	4
PKMP500/2	**830050**	500/2000	6,42	4
PKMP600/2	**830060**	600/2000	7,66	4

Kabelrinnendeckel **PKMC...** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/L [mm]	Gewicht 1 lfm [kg]	VPE [m]
		Materialstärke = 2,0 mm		
PKMC50/2	**830105**	50/2000	1,15	20
PKMC100/2	**830110**	100/2000	1,97	12
PKMC200/2	**830120**	200/2000	3,62	8
PKMC300/2	**830130**	300/2000	5,27	8
PKMC400/2	**830140**	400/2000	6,92	4
PKMC500/2	**830150**	500/2000	8,56	4
PKMC600/2	**830160**	600/2000	10,21	4

Anwendung:
Kabelschutz vor Beschädigung, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Abgedichtet gegen Staub- und Schmutzablagerungen.

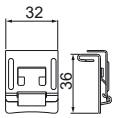
Klemmbügel für Deckel **ZAP...** Material: S Option: FP, E



Symbol	Art.-Nr.	Maß H [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm		
ZAP50	**830001**	41	0,01	10
ZAP100	**830002**	71	0,02	10
ZAP200	**830003**	121	0,04	10

Anwendung:
Deckelbefestigung.
Zusätzliche Informationen:
– Montage von Deckeln für Kabelrinnen zur Einspeisung von Maschinen

Deckelscharnier **ZPR...** Material: G Option: FP, E

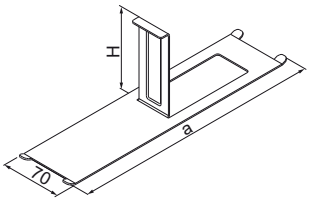


Symbol	Art.-Nr.	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,5 mm	
ZPR1	**831015**	0,02	10
ZPR2	**831020**	0,02	10

Anwendung:
Ermöglicht ein schnelles Wegschwenken des Deckels bei einer Kabelrinne.
Zusätzliche Informationen:
– ZPR1 ist für Kabelrinnen mit einer Dicke von 1,5 mm geeignet
– ZPR2 ist für Kabelrinnen mit einer Dicke von 2,0 mm geeignet
– schnelle und einfache Montage ohne Werkzeuge
– Montage an einer beliebigen Stelle der Kabelrinnenseite möglich

Deckelstütze **PPKM...** Material: S Option: F, E

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/H [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 2,0 mm		
PPKM200H50	**830520**	200/50	0,15	2
PPKM300H50	**830530**	300/50	0,23	2
PPKM400H50	**830540**	400/50	0,32	2
PPKM500H50	**830550**	500/50	0,39	2
PPKM600H50	**830560**	600/50	0,48	2
PPKM200H100	**831520**	200/100	0,15	2
PPKM300H100	**831530**	300/100	0,23	2
PPKM400H100	**831540**	400/100	0,32	2
PPKM500H100	**831550**	500/100	0,39	2
PPKM600H100	**831560**	600/100	0,48	2
PPKM200H200	**832520**	200/200	0,21	2
PPKM300H200	**832530**	300/200	0,23	2
PPKM400H200	**832540**	400/200	0,32	2
PPKM500H200	**832550**	500/200	0,39	2
PPKM600H200	**832560**	600/200	0,48	2

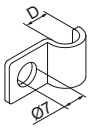


Anwendung:
Interne Sicherung des Deckels zum Schutz gegen Verbiegen beim Begehen der Kabelrinnen.

Zusätzliche Informationen:
– Ermöglicht ein sicheres Begehen von Kabelrinnen zur Einspeisung von Maschinen, minimiert Deckelverformungen. Sie ist alle 0,5 m einzusetzen

Kabelschelle **UDF...** Material: G Option: FP, L

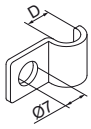
Symbol	Art.-Nr.	Maß D [mm]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,2 mm	
UDF5	**405505**	5	100
UDF6	**405506**	6	100
UDF7	**405507**	7	100
UDF8	**405508**	8	100
UDF9	**405509**	9	100
UDF10	**405510**	10	100
UDF12	**405512**	12	100
UDF14	**405514**	14	100
		Materialstärke = 2,0 mm	
UDF15	**405515**	15	100
UDF16	**405516**	16	100
UDF18	**405518**	18	100
UDF20	**405520**	20	100
UDF22	**405522**	22	100
UDF25	**405525**	25	100
UDF26	**405526**	26	100
UDF28	**405528**	28	100
UDF32	**405532**	32	100
UDF33	**405533**	33	100
UDF35	**405535**	35	100
UDF36	**405536**	36	100
UDF40	**405540**	40	100
UDF42	**405542**	42	100



Anwendung:
Direkte Befestigung von Leitungen an Wänden und Decken.

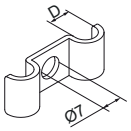
S - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09, **F** - Feuerverzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 1461:2023-02, **E** - Edelstahl, **G** - Galvanische Verzinkung, **FP** - verzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 10683:2018-11, **L** - Pulverbeschichtung in einer standardmäßigen Farbe RAL

Kabelschelle **UDF...E** Material: E



Symbol	Art.-Nr.	Maß D [mm]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,2 mm	
UDF5E	**415505**	5	100
UDF6E	**415506**	6	100
UDF7E	**415507**	7	100
UDF8E	**415508**	8	100
UDF9E	**415509**	9	100
UDF10E	**415510**	10	100
UDF12E	**415512**	12	100
UDF14E	**415514**	14	100
		Materialstärke = 2,0 mm	
UDF15E	**415515**	15	100
UDF16E	**415516**	16	100
UDF18E	**415518**	18	100
UDF20E	**415520**	20	100
UDF22E	**415522**	22	100
UDF25E	**415525**	25	100
UDF26E	**415526**	26	100
UDF28E	**415528**	28	100
UDF32E	**415532**	32	100
UDF33E	**415533**	33	100
UDF35E	**415535**	35	100
UDF36E	**415536**	36	100
UDF40E	**415540**	40	100
UDF42E	**415542**	42	100

Kabelschelle **UEF...** Material: G Option: FP, L

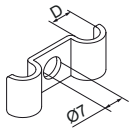


Symbol	Art.-Nr.	Maß D [mm]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,2 mm	
UEF5	**405605**	5	100
UEF6	**405606**	6	100
UEF7	**405607**	7	100
UEF8	**405608**	8	100
UEF9	**405609**	9	100
UEF10	**405610**	10	100
UEF12	**405612**	12	100
UEF14	**405614**	14	100
		Materialstärke = 2,0 mm	
UEF15	**405615**	15	100
UEF16	**405616**	16	100
UEF18	**405618**	18	100
UEF20	**405620**	20	100
UEF22	**405622**	22	100
UEF25	**405625**	25	100
UEF26	**405626**	26	100
UEF28	**405628**	28	100
UEF32	**405632**	32	100
UEF33	**405633**	33	100
UEF35	**405635**	35	100
UEF36	**405636**	36	100
UEF40	**405640**	40	100
UEF42	**405642**	42	100

Anwendung:
Direkte Befestigung von Leitungen an Wänden und Decken.

E - Edelstahl, **G** - Galvanische Verzinkung, **FP** - verzinkter Stahl im Tauchverfahren PN-EN ISO 10683:2018-11,
L - Pulverbeschichtung in einer standardmäßigen Farbe RAL

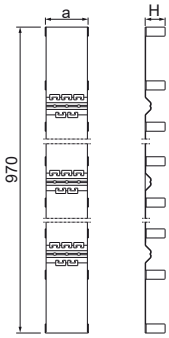
Kabelschelle **UEF...E** Material: E



Symbol	Art.-Nr.	Maß D [mm]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,2 mm	
UEF5E	**415605**	5	100
UEF6E	**415606**	6	100
UEF7E	**415607**	7	100
UEF8E	**415608**	8	100
UEF9E	**415609**	9	100
UEF10E	**415610**	10	100
UEF12E	**415612**	12	100
UEF14E	**415614**	14	100
		Materialstärke = 2,0 mm	
UEF15E	**415615**	15	100
UEF16E	**415616**	16	100
UEF18E	**415618**	18	100
UEF20E	**415620**	20	100
UEF22E	**415622**	22	100
UEF25E	**415625**	25	100
UEF26E	**415626**	26	100
UEF28E	**415628**	28	100
UEF32E	**415632**	32	100
UEF33E	**415633**	33	100
UEF35E	**415635**	35	100
UEF36E	**415636**	36	100
UEF40E	**415640**	40	100
UEF42E	**415642**	42	100

Anwendung:
Direkte Befestigung von Leitungen an Wänden und Decken.

Montageeinsatz für die vertikale Kabelverlegung **WMKM...H50** Material: S



Symbol	Art.-Nr.	Maß a/H [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,0 mm		
WMKM100H50	**819266**	96/46	0,80	1
WMKM200H50	**819267**	195/45	1,60	1
WMKM300H50	**819268**	295/45	2,40	1

Montageeinsatz für die vertikale Kabelverlegung **WMKM...H100** Material: S

Symbol	Art.-Nr.	Maß a/H [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
		Materialstärke = 1,0 mm		
WMKM100H100	**819269**	96/96	0,90	1
WMKM200H100	**819270**	195/95	1,70	1
WMKM300H100	**819271**	295/95	2,50	1

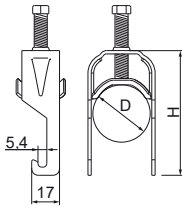
Anwendung:
Kabellegen in einer vertikal geführten Kabelrinne unter Verwendung von Kabelhaltern oder Kabelschellen.

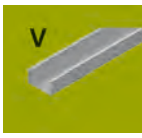
Zusätzliche Informationen:
– Zu den größten Kabelschellen, die in einer Kabelrinne verwendet werden können, gehören: UKZ1/UKZO1/28-34 und UKZP1/28-34.

 E - Edelstahl, **S** - Stahl verzinkt nach dem Sendzimir-Verfahren PN-EN 10346:2015-09

Kabelschelle **UKZ1/UKZO1...** Material: FP Option: E

Symbol	Art.-Nr.	Maß $D_{min}/D_{max}/H$ [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
UKZ1/UKZO1/8-12	**400980**	8/12/42	0,03	100
UKZ1/UKZO1/12-16	**400990**	12/16/46	0,03	100
UKZ1/UKZO1/16-22	**400900**	16/22/62	0,04	100
UKZ1/UKZO1/22-28	**401000**	22/28/69	0,06	100
UKZ1/UKZO1/28-34	**401100**	28/34/76	0,07	100
UKZ1/UKZO1/34-40	**401200**	34/40/82	0,08	100
UKZ1/UKZO1/40-46	**401300**	40/46/91	0,09	100
UKZ1/UKZO1/46-52	**401400**	46/52/102	0,10	100
UKZ1/UKZO1/52-58	**401601**	52/58/107	0,11	100
UKZ1/UKZO1/58-64	**401500**	58/64/111	0,12	100
UKZ1/UKZO1/64-70	**401501**	64/70/117	0,13	100



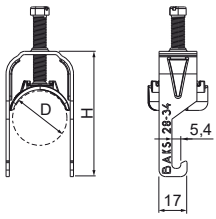


Anwendung:
Kabelbefestigung an Kabelleitern vom Typ DK..., Gitterrinnen vom Typ KDS..., KSG..., KCS..., Weitspannkabelrinnen vom Typ KSP..., KSC..., KST sowie U-Profilen vom Typ CMS...41H21

Zusätzliche Informationen:
– Die Verwendung von RO1 Gegenwanne empfehlenswert

Kabelschelle mit Kunststoffdruckwanne **UKZP1...** Material: FP Option: E

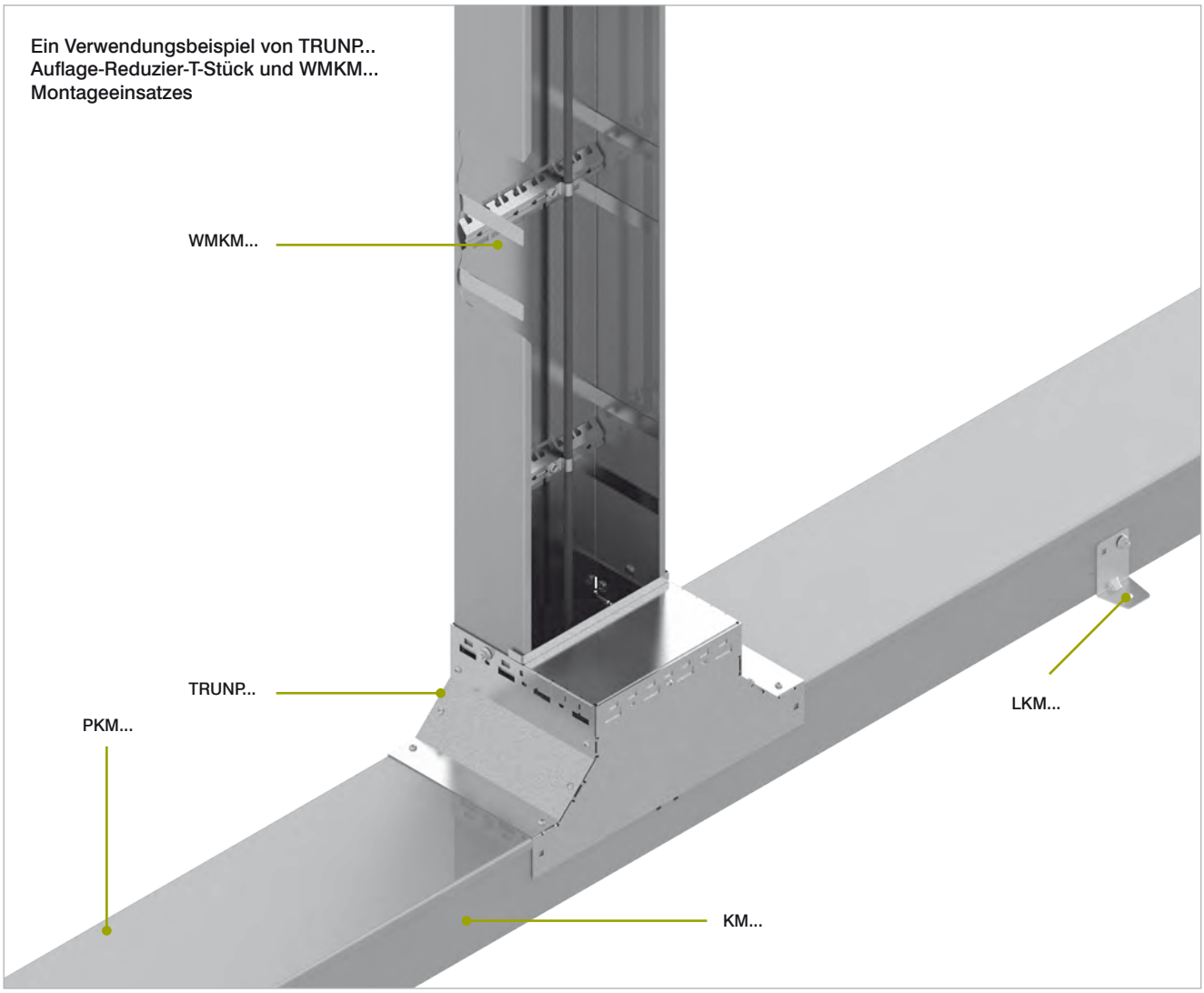
Symbol	Art.-Nr.	Maß $D_{min}/D_{max}/H$ [mm]	Gewicht 1 St. [kg]	VPE [St.]
UKZP1/8-12	**425865**	8/12/42	0,03	150
UKZP1/12-16	**425866**	12/16/46	0,03	150
UKZP1/16-22	**425867**	16/22/62	0,04	150
UKZP1/22-28	**425868**	22/28/69	0,06	150
UKZP1/28-34	**425869**	28/34/76	0,07	100
UKZP1/34-40	**425870**	34/40/82	0,08	100
UKZP1/40-46	**425871**	40/46/91	0,09	100
UKZP1/46-52	**425872**	46/52/102	0,10	100
UKZP1/52-58	**425873**	52/58/107	0,11	100
UKZP1/58-64	**425874**	58/64/111	0,12	100
UKZP1/64-70	**425875**	58/64/117	0,13	100



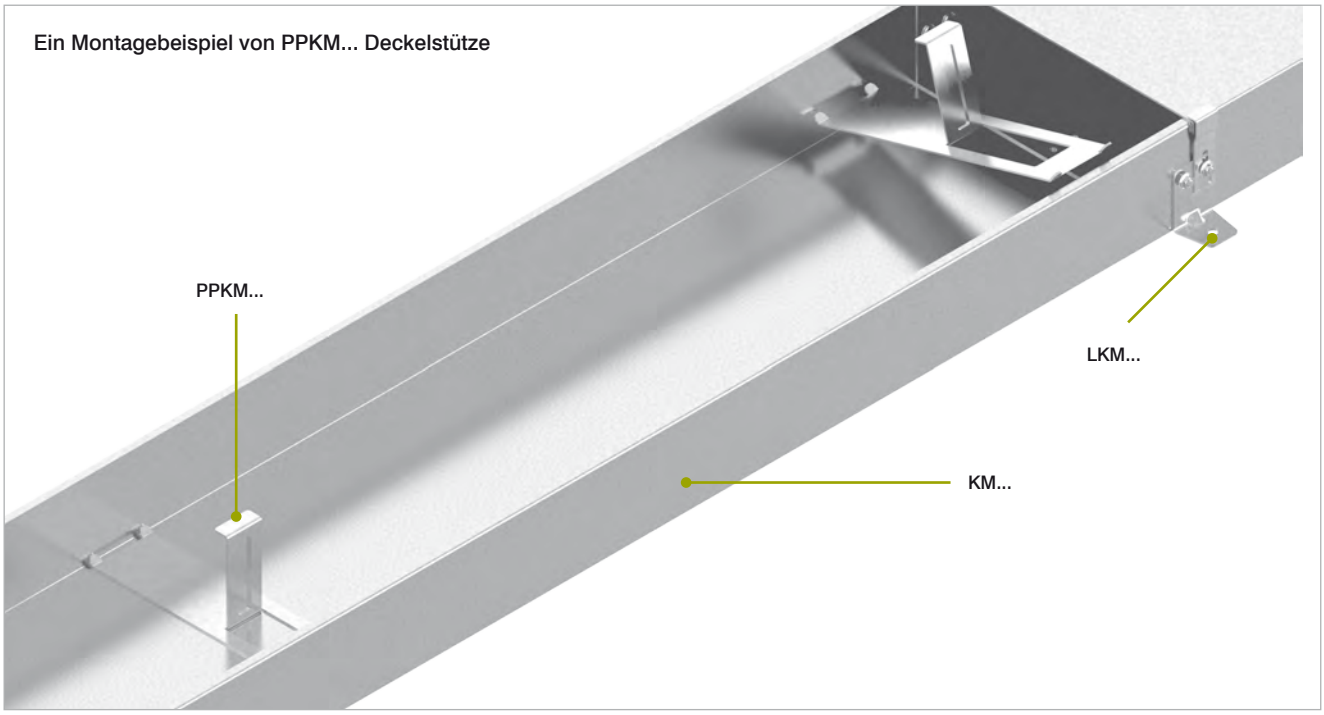
Anwendung:
Kabelbefestigung an Kabelleitern vom Typ DK..., Gitterrinnen vom Typ KDS..., KSG..., KCS..., Weitspannkabelrinnen vom Typ KSP..., KSC..., KST... sowie U-Profilen vom Typ CMS...41H21

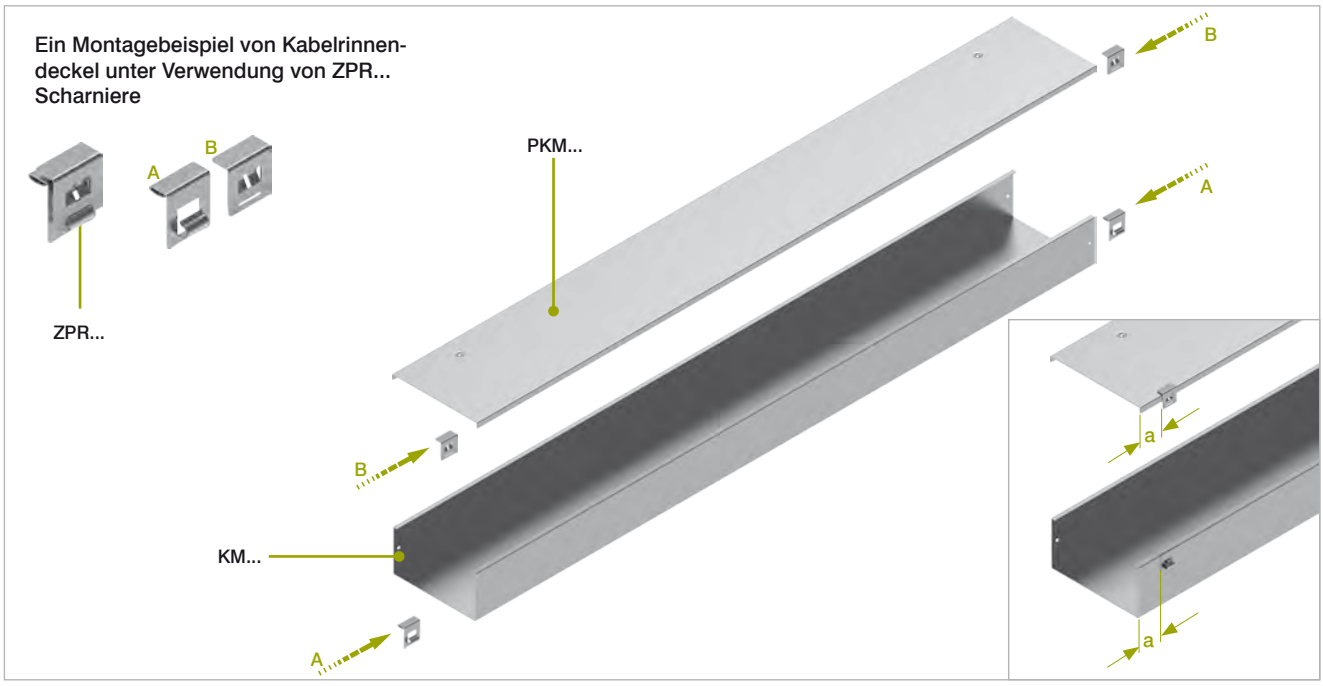
Zusätzliche Informationen:
– Die Halterschale wurde aus Polyethylen hergestellt
– Die Verwendung von RO1 Gegenwanne empfehlenswert
– Die Verwendung von SUKP... Kabeltrennern wird empfohlen

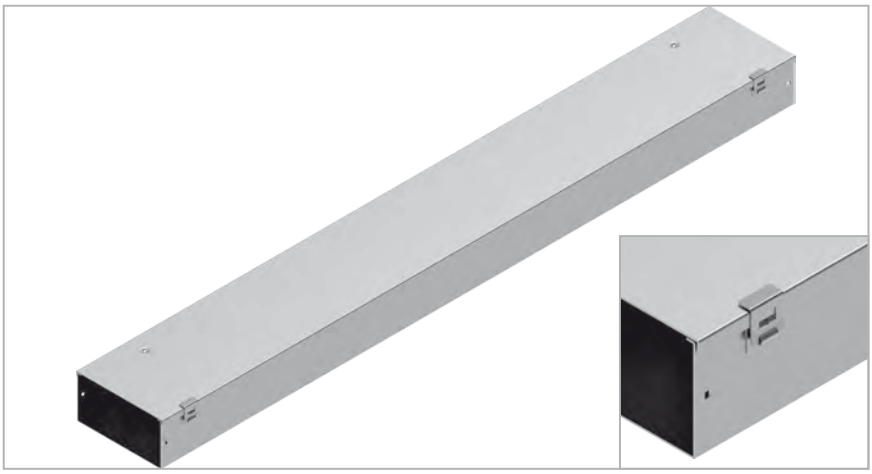
Ein Verwendungsbeispiel von TRUNP...
Auflage-Reduzier-T-Stück und WMKM...
Montageeinsatzes



Ein Montagebeispiel von PPKM... Deckelstütze




Ein Montagebeispiel von Kabelrinnen-
deckel unter Verwendung von ZPR...
Scharniere
A
B
ZPR...
PKM...
B
A
B
KM...
A
a
a



straschu Elektro-Vertriebs GmbH
– Ihr Partner für PV Unterkonstruktion

Photovoitalk-Unterkonstruktionen müssen je nach Einsatzbereich unterschiedliche Anforderungen erfüllen. Für Dächer müssen sie besonders wind- und sturmsicher sein. Hierbei ist auch die Art der Befestigung zu beachten, die oft mit speziellen Klemm- oder Schraubsystemen ausgestattet sind.

Dabei ist wichtig, dass die Photovoitalk-Unterkonstruktionen nicht nur auf die Bedürfnisse des jeweiligen Einsatzbereichs abgestimmt sind, sondern auch den lokalen Richtlinien und Standards entsprechen. Bei der Installation muss auf eine sorgfältige Ausrichtung und Montage geachtet werden, um eine optimale Effizienz und Langlebigkeit zu gewährleisten.

Weitere Informationen auf:
straschu-ev.de/produkte/pv-unterkonstruktion

Fragen und Bestellungen richten Sie bitte an:
straschu Elektro-Vertriebs GmbH
Mackenstedter Straße 9, 28816 Stuhr
+49 4206 4166-0
vertrieb@straschu-ev.de

straschu-ev.de
straschu-shop.de

Branchen
Maschinenbau
Fahrzeugindustrie
Luft- und Raumfahrt
Baustoffindustrie
Nahrungsmittelindustrie
Schaltanlagen- und Steuerungsbau
Verpackungsmittelindustrie
Werftindustrie

Ein starker Partner.