

ZPE 4-2/3AN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

Eine schützende Durchgangsreihenklemme verbindet für Sicherheitszwecke eingesetzte elektrische Leiter und wird in vielen Anwendungen benötigt. Die elektrische und mechanische Verbindung zwischen Kupferleitern und der Befestigungsauflage wird mithilfe von Schutzleiterreihenklammern hergestellt. Sie verfügen über ein oder mehrere Klemmstellen für die Verbindung mit und/oder Abzweigung von Schutzleitern.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Z-Reihe, Schutzleiter-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 4 mm ² , Zugfederanschluss, grün
Best.-Nr.	1770390000
Typ	ZPE 4-2/3AN
GTIN (EAN)	4032248142989
VPE	50 Stück

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	45,5 mm	Tiefe (inch)	1,791 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	46 mm	Höhe	61,5 mm
Höhe (inch)	2,421 inch	Breite	6,1 mm
Breite (inch)	0,24 inch	Nettogewicht	14,96 g

Temperaturen

Lagertemperatur		Einsatztemperaturbereich	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
	-25 °C...55 °C		
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Normen	IEC 60947-7-2	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	4 mm ²	Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	800 V
Bemessungsspannung DC	800 V	Normen	IEC 60947-7-2
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1 mΩ	Bemessungsstoßspannung zur Nachbarklemme	8 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,02 W	Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	DEMKO16ATEX1808U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXULD16.0036U
Leiterquerschnitt max (ATEX)	6 mm ²	Leiterquerschnitt max (IECEX)	6 mm ²
Einsatztemperaturbereich	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Kennzeichnung EN 60079-7	
Kennzeichnung Ex 2014/34/EU	II 2 G D		Ex eb II C Gb

Bemessungsdaten PE

Bemessungskurzzeitstrom	480 A (4 mm ²)	PEN-Funktion	Nein
-------------------------	----------------------------	--------------	------

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	10 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG
Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1152892		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	10 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	10 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	26 AWG
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm
Anschlussart	Zugfederanschluss

Erstellungs-Datum 2. Mai 2024 13:55:48 MESZ

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klängenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussrichtung	schräg		
Anzahl Anschlüsse	3		
Klemmbereich, max.	6 mm ²		
Klemmbereich, min.	0,13 mm ²		
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm		
Lehrdorn nach 60 947-1	A3		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26		
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	6 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	4 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	4 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	4 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm ²		
Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0,5 mm ²
	Rohrlänge	max.	10 mm
		min.	8 mm
		Leiteranschlussquerschnitt	nominal
	Rohrlänge	max.	12 mm
		min.	6 mm
		Leiteranschlussquerschnitt	nominal
	Rohrlänge	max.	12 mm
		min.	6 mm
		Leiteranschlussquerschnitt	nominal
	Rohrlänge	max.	12 mm
		min.	8 mm
Leiteranschlussquerschnitt		nominal	2,5 mm ²
Rohrlänge	max.	12 mm	
	min.	8 mm	
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	4 mm ²
Rohrlänge	max.	12 mm	
	min.	10 mm	
	Rohrlänge für AEH ohne Kunststoffkragen DIN 46228/1	Leiteranschlussquerschnitt	nominal
Rohrlänge		nominal	10 mm
Leiteranschlussquerschnitt		nominal	0,75 mm ²
Rohrlänge		nominal	10 mm
Leiteranschlussquerschnitt		nominal	1 mm ²
Rohrlänge		nominal	10 mm
Leiteranschlussquerschnitt		nominal	1,5 mm ²
Rohrlänge		max.	12 mm
		min.	10 mm
		Leiteranschlussquerschnitt	nominal
Rohrlänge		max.	12 mm
		min.	10 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	4 mm ²
Rohrlänge	nominal	12 mm	

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Rohrlänge für Zwillingsaderendhülse	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0,5 mm ²
	Rohrlänge	max.	12 mm
		min.	8 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0,75 mm ²
Rohrlänge	max.	12 mm	
	min.	8 mm	

Systemkennwerte

Ausführung	Zugfederanschluss, mit PE-Anschluss, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Ja
Tragschiene	TS 35	PE-Funktion	Ja
PEN-Funktion	Nein		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	grün / gelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Anzahl gleicher Klemmen	1	Montageart	gerastet
Offene Seiten	rechts	explosionsgeprüfte Ausführung	Ja

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ECLASS 9.0	27-14-11-41	ECLASS 9.1	27-14-11-41
ECLASS 10.0	27-14-11-41	ECLASS 11.0	27-14-11-41
ECLASS 12.0	27-14-11-41	ECLASS 13.0	27-25-01-03

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Attestation of Conformity UKCA Ex Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEX Certificate DNVGL certificate CCC Ex Certificate UKCA Ex Certificate Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Engineering-Daten	Zuken E3.S
Produktänderungsmitteilung	PCN_ZPE_Q3_2020 PCN - EN PCN - DE
Anwenderdokumentation	NTI ZDU/ZPE 4-2/3AN StorageConditionsTerminalBlocks
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

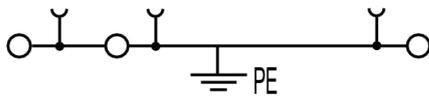
Datenblatt

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



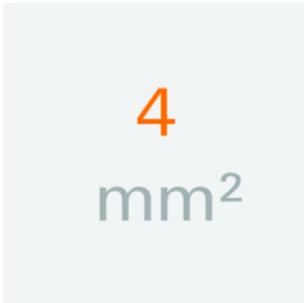
ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

4 mm²



Die steckbaren Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling und schnelle Montage. Dies ermöglicht deutliche Zeiteinsparungen in der Montage gegenüber schraubbaren Lösungen.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZQV 4/6 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1608990000	Zubehör, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263263	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 4/20 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1909010000	Z-Reihe, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 20
GTIN (EAN)	4032248535637	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 4/7 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1609000000	Zubehör, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263270	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 4/10 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1609030000	Zubehör, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263300	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 4/4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1608970000	Zubehör, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263249	
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 4/8 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1609010000	Zubehör, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263287	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 4/2 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1608950000	Zubehör, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263225	
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 4/3 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1608960000	Zubehör, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263232	
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 4/9 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1609020000	Zubehör, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263294	
VPE	20 Stück	

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	ZQV 4/5 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1608980000	Zubehör, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263256	
VPE	20 Stück	

Z-Reihe



Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklammern und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZTA 6/ZA	Ausführung
Best.-Nr.	1780660000	Zubehör, Testadapter, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248180189	
VPE	25 Stück	

Neutral



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Typ	DEK 5/6 MC.NE.WS	Ausführung
Best.-Nr.	1609820000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, weiß
VPE	1.000 Stück	

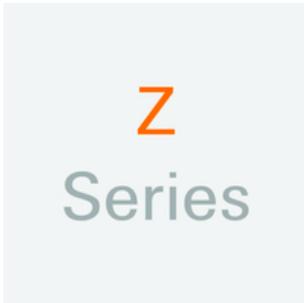
ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Z-Reihe



Warnschilder mit einem Blitzsymbol sorgen für mehr Sicherheit für Mensch und Maschine. Sie kommen dort zum Einsatz, wo auf Fremdspannung innerhalb der Applikation hingewiesen werden muss.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZAD 1/4	Ausführung
Best.-Nr.	1609110000	Z-Reihe, Abdeckung
GTIN (EAN)	4008190190910	
VPE	20 Stück	

Neutral



ZS-Markierer - im bewährten MultiCard-Format - sind speziell für die Z-Reihe entwickelt worden. Sie bieten eine große Markiererfläche. Durch den Klappmechanismus sind beispielsweise auch Querverbinder ohne Demontage gut erreichbar. Die schnelle Montage ist durch in Streifen aufrastbare Einzelschilder gewährleistet. Die Einzelschilder sind leicht trennbar.

- Klappbare Markiererfläche
- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZS 12/6 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1610020000	ZS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190444600	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	400 Stück	

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

WS 12/6

**WS/ DEK**

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblöcken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialeitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

Allgemeine Bestelldaten

Typ	WS 12/6 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	2007200000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118391886	
VPE	600 Stück	

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung. WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Typ	WS 12/6.5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1609920000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6.5 mm, Raster in mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203511	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	540 Stück	

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

DEK 5/6

**WS/ DEK**

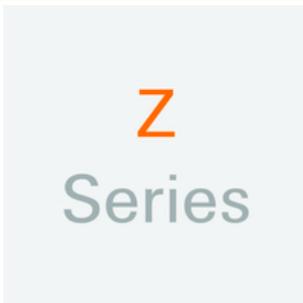
Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblöcken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialeseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

Allgemeine Bestelldaten

Typ	DEK 5/6 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	2007120000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392104	
VPE	600 Stück	

Z-Reihe

Durch den Einsatz von Reduzierhülsen wird das Anschließen von Leitern kleinerer Querschnittsbereiche vereinfacht. Leiter können sicher, ohne Abspleißen der Litzen, in die Klemmstelle eingeführt werden. Der Leiter wird durch den Einsatz der Reduzierhülse in der Mitte der Leitereinführung zentriert.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZRH 4/1 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1636640000	Z-Reihe, Reduzierhülse
GTIN (EAN)	4008190272937	
VPE	1.000 Stück	

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung. WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Typ	WS 12/6 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1609900000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203467	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	600 Stück	

STR transparente Streifen



Allgemeine Bestelldaten

Typ	STR 7 F.SCHT 7	Ausführung
Best.-Nr.	0515300000	Klemmenmarkierer, Schutzkappe, 27 x 6.3 mm, transparent
GTIN (EAN)	4008190182175	
VPE	20 Stück	

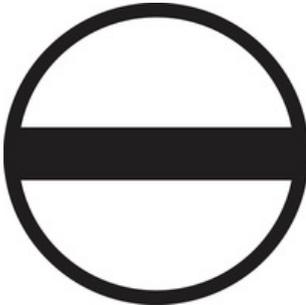
ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	2749610000	Schraubwerkzeug, Klingbreite (B): 3.5 mm, Klinglänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 Stück	

Bezeichnungsträger



Allgemeine Bestelldaten

Typ	BZT 1 WS 10/5	Ausführung
Best.-Nr.	1805490000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 Stück	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausführung
Best.-Nr.	1805520000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 Stück	

ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

ZGB schwenkbarer Gruppenschildträger



Der ZGB 15 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 15 bestückt werden.

Der ZGB 30 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 7 bestückt werden.

Einsteckschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZGB 30	Ausführung
Best.-Nr.	1611930000	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 32 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4008190002251	(P): 5.00 Weidmueller, weiß
VPE	20 Stück	

WS 12/6.5



WS/ DEK

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblocks aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

Allgemeine Bestelldaten

Typ	WS 12/6.5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	2619930000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118626155	
VPE	600 Stück	

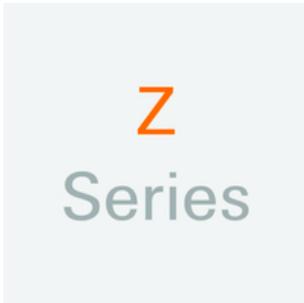
ZPE 4-2/3AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Z-Reihe

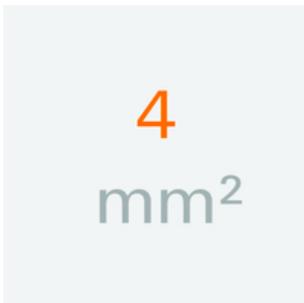


Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein Verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZEW 35	Ausführung
Best.-Nr.	9540000000	Endwinkel, Wemid, dunkelbeige, Tragschiene: TS 35, gerastet
GTIN (EAN)	4008190956264	
VPE	20 Stück	

4 mm²



Abschlussplatten werden an der offenen Seite der letzten Reihenklemme vor dem Endwinkel befestigt. Mit dem Einsatz der Abschlussplatte wird die Funktion der Reihenklemme sowie die angegebenen Bemessungsspannung aufrechterhalten. Ein Berührungsschutz von Spannungsführenden Teilen wird gewährleistet, und die Abschlussklemme ist fingersicher.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZAP ZDU4-2 OR	Ausführung
Best.-Nr.	1770890000	Z-Reihe, Abschlussplatte
GTIN (EAN)	4032248135226	
VPE	50 Stück	
Typ	ZAP ZDU4-2	Ausführung
Best.-Nr.	1770400000	Z-Reihe, Abschlussplatte
GTIN (EAN)	4032248135233	
VPE	50 Stück	
Typ	ZAP ZDU4-2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1770880000	Z-Reihe, Abschlussplatte
GTIN (EAN)	4032248121328	
VPE	50 Stück	