

ZSI 2.5 SW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktbild**

Bei einigen Anwendungen ist es von Vorteil, den Durchführungsanschluss mit einer separaten Sicherung zu schützen. Sicherungsreihenklemmen bestehen aus einem Reihenklemmenunterteil mit Sicherungseinsatzträger. Die Sicherungen variieren von schwenkbaren Sicherungshebeln über steckbare Sicherungshalter, schraubbare Verschlüsse bis zu Flachstecksicherungen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Z-Reihe, Sicherungs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 2.5 mm ² , Zugfederanschluss, Direktmontage
Best.-Nr.	1315820000
Typ	ZSI 2.5 SW
GTIN (EAN)	4050118118759
VPE	50 Stück

ZSI 2.5 SW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	73 mm	Tiefe (inch)	2,874 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	74 mm	Höhe	79,5 mm
Höhe (inch)	3,13 inch	Breite	7,9 mm
Breite (inch)	0,311 inch	Nettogewicht	19,54 g

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C		

Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Normen	IEC 60947-7-3
Tragschiene	TS 35		

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²	Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	500 V	Bemessungsspannung DC	500 V
Nennstrom	6,3 A	Strom bei max. Leiter	6,3 A
Normen	IEC 60947-7-3	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W
Verschmutzungsgrad	3		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Zugfederanschluss
Anschlussart 2	Zugfederanschluss	Anschlussrichtung	schräg
Anzahl Anschlüsse	2	Klemmbereich, max.	4 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 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	2,5 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		

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Anschlussart, weiterer Anschluss	Zugfederanschluss	Anschlussrichtung weiterer Anschluss	oben
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit Aderendhülse DIN 46228/1, weiterer Anschluss, max.	2,5 mm ²		

ZSI 2.5 SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Sicherungsklemmen

Betriebsspannung, max.	500 V	Sicherungseinsatz	G-Si. 5 x 20
Verlustleistung für den ausschließlichen Kurzschlusschutz für eine Einzelanordnung	4,0 W bei 6,3 A @ 59 °C	Verlustleistung für den ausschließlichen Kurzschlusschutz für eine Verbundanordnung	4,0 W bei 6,3 A @ 59 °C
Verlustleistung für Überlast- und Kurzschlusschutz für eine Einzelanordnung	2,5 W bei 6,3 A @ 30 °C	Verlustleistung für Überlast- und Kurzschlusschutz für eine Verbundanordnung	1,6 W bei 6,3 A @ 37 °C

Systemkennwerte

Ausführung	Zugfederanschluss, Sicherungselement, ohne LED, für steckbare Querverbindung, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Anzahl gleicher Klemmen	1	Einbauhinweis	Direktmontage
Montageart	gerastet	Offene Seiten	rechts
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Die Spannung ist abhängig vom gewählten Sicherungselement oder der gewählten Leuchtanzeige
----------------	--

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

ZSI 2.5 SW

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

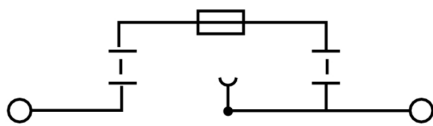
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	CB Test Certificate CB Certificate RINA Certificate CB Certificate CB Certificate CB Certificate UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks User Manual Z-Series
Kataloge	Catalogues in PDF-format

ZSI 2.5 SW

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



ZSI 2.5 SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

6 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 6/4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1627870000	Zubehör, Querverbinder, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200442	
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 6/3 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1627860000	Zubehör, Querverbinder, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200435	
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 6/24 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1908990000	Zubehör, Querverbinder, 41 A
GTIN (EAN)	4032248535309	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 6/32 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1733640000	Zubehör, Querverbinder, 41 A
GTIN (EAN)	4008190994334	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 6/2 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1627850000	Zubehör, Querverbinder, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200428	
VPE	60 Stück	

Bezeichnungsträger



Allgemeine Bestelldaten

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

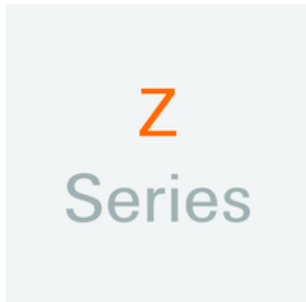
ZSI 2.5 SW

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

Zubehör

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

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	ZST 1	Ausführung
Best.-Nr.	1269070000	Zubehör, Sammelträger
GTIN (EAN)	4050118094091	
VPE	25 Stück	

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 12/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1609860000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190203481	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	720 Stück	

ZSI 2.5 SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Schlitz-Schraubendreher

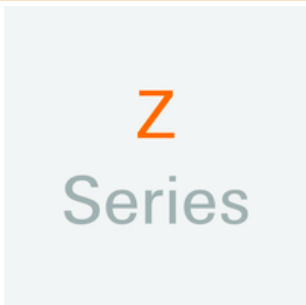


VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

Allgemeine Bestelldaten

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

Z-Reihe



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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZTA 1/ZA	Ausführung
Best.-Nr.	1609050000	Zubehör, Testadapter, 9 A
GTIN (EAN)	4008190206543	
VPE	25 Stück	
Typ	ZTA 1	Ausführung
Best.-Nr.	1609040000	Zubehör, Testadapter, 9 A
GTIN (EAN)	4008190196851	
VPE	25 Stück	

ZSI 2.5 SW**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 30/3.5	Ausführung
Best.-Nr.	1778290000	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 32 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4032248161065	(P): 3.50 weiß
VPE	20 Stück	
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	
Typ	ZGB 15	Ausführung
Best.-Nr.	1636530000	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 15 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4008190297053	(P): 5.00 Weidmueller, weiß
VPE	20 Stück	

ZSI 2.5 SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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.

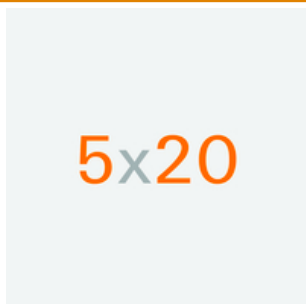
- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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 5/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1609801044	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, weiß
VPE	1.000 Stück	

5x20



Für den Schutz vor Überstrom bieten wir Geräteschutzsicherungen (Feinsicherungen) mit den Abmaßen 5x20 mm in den Größen von 100 mA bis 6,3 A an.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	G 20/2.50A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0431000000	Feinsicherung, flink, 2,5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190085513	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/4.00A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0431200000	Feinsicherung, flink, 4 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190022983	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/0.50A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0430600000	Feinsicherung, flink, 0,5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
VPE	10 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 14:14:04 MESZ

ZSI 2.5 SW

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	G 20/5.00A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0431300000	Feinsicherung, flink, 5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190185381	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/6.30A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0431400000	Feinsicherung, flink, 6.3 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/0.20A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0430400000	Feinsicherung, flink, 0.2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190152383	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/2.00A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0430900000	Feinsicherung, flink, 2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/0.25A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0430500000	Feinsicherung, flink, 0.25 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/3.15A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0431100000	Feinsicherung, flink, 3.15 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190012977	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/0.63A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0439000000	Feinsicherung, flink, 0.63 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190131210	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/0.10A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0430300000	Feinsicherung, flink, 0.1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190077174	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/1.00A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0430700000	Feinsicherung, flink, 1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
VPE	10 Stück	
Typ	G 20/1.60A/F	Ausführung
Best.-Nr.	0430800000	Feinsicherung, flink, 1.6 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190031503	
VPE	10 Stück	

ZSI 2.5 SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

2.5 mm²2.5
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/TW 3 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1683880000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190477608	
VPE	50 Stück	
Typ	ZAP TNHE/ZSI2.5	Ausführung
Best.-Nr.	1610840000	Z-Reihe, Abschlussplatte
GTIN (EAN)	4008190263379	
VPE	25 Stück	
Typ	ZAP/TW 3 OR	Ausführung
Best.-Nr.	1608820000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190190941	
VPE	50 Stück	
Typ	ZAP/TW 3 GN	Ausführung
Best.-Nr.	1683840000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190477561	
VPE	50 Stück	
Typ	ZAP/TW 3 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1608810000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190190934	
VPE	50 Stück	
Typ	ZAP/TW 3 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1683820000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190477547	
VPE	50 Stück	
Typ	ZAP/TW 3 GR	Ausführung
Best.-Nr.	1683870000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190477592	
VPE	50 Stück	
Typ	ZAP/TW 3 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1683890000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190477615	
VPE	50 Stück	
Typ	ZAP/TW 3	Ausführung
Best.-Nr.	1608800000	Z-Reihe, Zubehör, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190190927	
VPE	50 Stück	

ZSI 2.5 SW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****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 15/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1646630000	ZS, Klemmenmarkierung, 15 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190401214	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	480 Stück	

ZSI 2.5 SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

WS 12/5



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 Klemmblöcken 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 12/5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	2007190000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392036	
VPE	800 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	