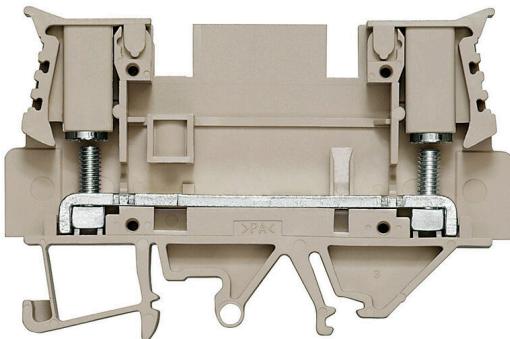


WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Produktbild**Messwandlerverdrahtung**

Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Durchgangs-Reihenklemme, Schraubanschluss, dunkelbeige, 6 mm ² , 41 A, 800 V, Anzahl Anschlüsse: 2
Best.-Nr.	1887220000
Art	WTD 6/4 FF
GTIN (EAN)	4032248526802
VPE	50 ST

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	52 mm	Tiefe (inch)	2.0472 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	53.4 mm	Höhe	76.5 mm
Höhe (inch)	3.0118 inch	Breite	11 mm
Breite (inch)	0.4331 inch	Nettogewicht	31.59 g

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-50 °C...75 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35, TS 32

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	6 mm ²	Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsspannung DC	800 V	Nennstrom	41 A
Strom bei max. Leiter	41 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1.31 W	Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten nach CSA

Spannung Gr B (cCSAus)	600 V	Spannung Gr C (cCSAus)	600 V
Strom Gr D (cCSAus)	40 A	Leiterquerschnitt min (cCSAus)	26 AWG
Strom Gr C (cCSAus)	40 A	Zertifikat-Nr. (cCSAus)	227775-1609344
Leiterquerschnitt max (cCSAus)	10 AWG	Strom Gr B (cCSAus)	40 A
Spannung Gr D (cCSAus)	600 V		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	10 AWG	Spannung Gr B (cURus)	600 V
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693	Leitergr. Field wiring min (cURus)	26 AWG
Leitergr. Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Strom Gr B (cURus)	30 A
Spannung Gr C (cURus)	600 V	Strom Gr C (cURus)	30 A
Leitergr. Field wiring max (cURus)	10 AWG		

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10	Anschlussrichtung	seitlich
Anzugsdrehmoment, max.	2.4 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	1.2 Nm
Abisolierlänge	8 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl Anschlüsse	2	Klemmbereich, max.	6 mm ²
Klemmbereich, min.	1.5 mm ²	Klemmschraube	M 4
Klingenmaß	0.8 x 5.5 mm	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	6 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	1.5 mm ²
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.		AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	6 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	6 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	6 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	10 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig, min.	1.5 mm ²		

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Anschlussart, weiterer Anschluss	Schraubanschluss
----------------------------------	------------------

Maße

Versatz TS 32	38.5 mm	Versatz TS 35	38.5 mm
---------------	---------	---------------	---------

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, 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, TS 32	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-O		

weitere technische Daten

explosionsgeprüfte Ausführung	Nein	Montageart	gerastet
-------------------------------	------	------------	----------

Klassifikationen

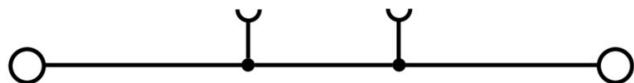
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

WTD 6/4 FF

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Querverbindungen**

Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklemmen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklemmen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklemmen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 10/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1739680000	Zubehör, Querverbinder, 57 A
GTIN (EAN)	4008190957131	
VPE	25 ST	
Art	Q 2 WTL6/4FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1897110000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, silbergrau, 41 A, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248514083	Raster in mm (P): 11.00, Isoliert: Nein, Breite: 2 mm
VPE	100 ST	
Art	Q 4 WTL 6/4FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1897130000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, silbergrau, 41 A, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248514106	Raster in mm (P): 11.00, Isoliert: Nein, Breite: 2 mm
VPE	100 ST	

Zubehör

Messwanderverdrahtung
 Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	Q 10 WTL 6/4FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1897190000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, silbergrau, 41 A, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4032248514168	Raster in mm (P): 11.00, Isoliert: Nein, Breite: 2 mm
VPE	50 ST	
Art	QL 2 WTL6/4FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1897010000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, silbergrau, 41 A, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248513987	Raster in mm (P): 11.00, Isoliert: Nein, Breite: 2 mm
VPE	100 ST	
Art	QL 3 WTL6/4FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1897020000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, silbergrau, 41 A, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248513994	Raster in mm (P): 11.00, Isoliert: Nein, Breite: 2 mm
VPE	100 ST	

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Querverbindungen**

Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklemmen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklemmen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklemmen an.

Allgemeine Bestell Daten

Art	QL 4 WTL6/4FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1897030000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, silbergrau, 41 A, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248514007	Raster in mm (P): 11.00, Isoliert: Nein, Breite: 2 mm
VPE	100 ST	
Art	QL 10 WTL 6/4 FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1897090000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, silbergrau, 41 A, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4032248514069	Raster in mm (P): 11.00, Isoliert: Nein, Breite: 2 mm
VPE	100 ST	

Abschlussplatten und Trennplatten

Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklemmenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

Allgemeine Bestell Daten

Art	WAP WTL6/4FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1887240000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 68.5 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4032248526819	1.5 mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	20 ST	

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Endwinkel**

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

Art	WEW 35/2	Ausführung
Best.-Nr.	1061200000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 ST	

Querverbindungen

Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklemmen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklemmen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklemmen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	VH 13.5/4.9/3.3	Ausführung
Best.-Nr.	0248500000	Verbindungshülse (Klemmen), geschraubt, Breite: 4.9 mm, Höhe: 4.9
GTIN (EAN)	4008190022723	mm, Tiefe: 13.5 mm, Polzahl: 1, Kupfer
VPE	100 ST	
Art	KISC M3X20.5/10 EK4	Ausführung
Best.-Nr.	0303000000	Klemmbügel, Befestigungsschraube, Stahl
GTIN (EAN)	4008190163686	
VPE	100 ST	

Trennstecker

Im Gegensatz zu den Reihenklemmen mit integriertem Trenner, lassen sich unsere Trennstecker aus der Reihenklemm und der jeweiligen Applikation komplett lösen bzw. herausnehmen und bieten eine flexible Alternativlösung zu unserer standard Trennern.

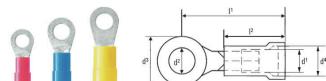
WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

Art	QS 2/12/4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	0270760000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, beige, 44 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4008190011420	mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 12 mm
VPE	20 ST	

Ringkabelschuhe

Isolierte Ringkabelverbinder aus PVC

- Handelsübliche Ausführungen
- Nicht gelötet
- Mit konischem Einführtrichter

Allgemeine Bestelldaten

Art	LIR 1,5M4 V	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9200090000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,1.5 mm ² ,0.5 mm ² - 1.5 mm ²
GTIN (EAN)	4032248409853	
VPE	100 ST	
Art	LIR 2,5M4 V	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9200170000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,2.5 mm ² ,1.5 mm ² - 2.5 mm ²
GTIN (EAN)	4032248409792	
VPE	100 ST	
Art	LIR 6M4 V	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9200230000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,6 mm ² ,4 mm ² - 6 mm ²
GTIN (EAN)	4032248410057	
VPE	100 ST	

Schlitz-Schraubendreher

VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437,
 ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1,
 SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9008390000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056354	
VPE	1 ST	

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Crimping tools**

Crimpwerkzeuge für isolierte Verbinder
Kabelschuhe, Stiftkabelschuhe, Parallel- und
Serienverbinder und Steckverbinder
• Zwangssperre garantiert Qualitätsclasp
• Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller
Fehlbedienung
• Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte
• Geprüft nach DIN EN 60352 T.2

Allgemeine Bestelldaten

Art	CTI 6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9006120000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0,5mm ² , 6mm ² ,
GTIN (EAN)	4008190044527	Ovalcrimp, Doppelcrimp
VPE	1 ST	

Prüfadapter und Prüfbuchsen

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

Art	PS 4 F.STB 4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	0299600000	Testadapter (Klemmen), 230 V
GTIN (EAN)	4008190074043	
VPE	20 ST	

Zubehör

Messwanderverdrahtung
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie
Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und
durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die
Messung von Strom, Spannung und Leistung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WQB 10 WTL 6/4 FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2550780000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 41 A, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4050118560640	Raster in mm (P): 11.10, Isoliert: Ja, Breite: 106.9 mm
VPE	10 ST	

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Querverbindungen**

Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklemmen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklemmen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklemmen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WQB 12 WTL 6/4 FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2552080000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 41 A, Polzahl: 12,
GTIN (EAN)	4050118577655	Raster in mm (P): 11.10, Isoliert: Ja, Breite: 129.1 mm
VPE	10 ST	

Zubehör

Messwandlerverdrahtung
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WQB 2 WTL 6/4 FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2550640000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 41 A, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4050118560503	Raster in mm (P): 11.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.2 mm
VPE	10 ST	
Art	WQB 3 WTL 6/4 FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2550740000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 41 A, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4050118560602	Raster in mm (P): 11.10, Isoliert: Ja, Breite: 29.3 mm
VPE	10 ST	
Art	WQB 4 WTL 6/4 FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2550750000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 41 A, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4050118560619	Raster in mm (P): 11.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
VPE	10 ST	

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Querverbindungen**

Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklemmen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklemmen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklemmen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WQB 5 WTL 6/4 FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2550760000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 41 A, Polzahl: 5,
GTIN (EAN)	4050118560626	Raster in mm (P): 11.10, Isoliert: Ja, Breite: 51.5 mm
VPE	10 ST	

Zubehör

Messwandlerverdrahtung
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

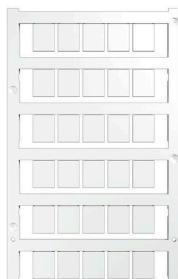
Allgemeine Bestelldaten

Art	WQB 6 WTL 6/4 FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2551490000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 41 A, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4050118577648	Raster in mm (P): 11.10, Isoliert: Ja, Breite: 62.6 mm
VPE	10 ST	
Art	WQB 7 WTL 6/4 FF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2550770000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 41 A, Polzahl: 7,
GTIN (EAN)	4050118560633	Raster in mm (P): 11.10, Isoliert: Ja, Breite: 73.7 mm
VPE	10 ST	

WTD 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Unbedruckt**

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 Beschriftungsfächen 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

Art	WS 12/9.5-11 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2484220000	, Polyamid 66, Farbe: weiß
GTIN (EAN)	4050118494808	
VPE	300 ST	

Bezeichnungsträger

Die Bezeichnungsträger bieten die Möglichkeit der zusätzlichen Aufnahme von Standard Markierern im Raster von 5 bzw. 5.1 mm. Die gewinkelten Aufnahmen lassen sich wahlweise über miteinander verrasten und lassen sich in allen Standard Markierungskanälen der Klippon® Connect Reihenklemmen montieren. Passende Markierer typen befinden sich unter dem jeweiligen Zubehör der Bezeichnungsträger.

Allgemeine Bestelldaten

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