

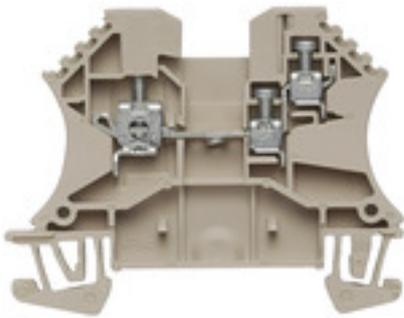
WDU 2.5/1.5/ZR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

Das Durchführen von Energie, Signalen und Daten ist die klassische Anforderung in der Elektrotechnik und im Schaltschrankbau. Die maßgeblichen Merkmale sind dabei der Isolierstoff, die Anschlusstechnik und der Aufbau der Reihenklemmen. Mithilfe von Durchgangsreihenklemmen können ein oder mehrere Leiter zusammengeführt und/oder angeschlossen werden. Sie können eine oder mehrere Anschlussebenen haben, die auf dem gleichen Potenzial liegen oder voneinander getrennt sind.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Durchgangs-Reihenklemme, Schraubanschluss, dunkelbeige, 2.5 mm ² , 24 A, 800 V, Anzahl Anschlüsse: 1
Best.-Nr.	1024700000
Art	WDU 2.5/1.5/ZR
GTIN (EAN)	4008190008833
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:29:20 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

WDU 2.5/1.5/ZR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	46,5 mm	Tiefe (inch)	1,831 inch
Höhe	60 mm	Höhe (inch)	2,362 inch
Breite	5,1 mm	Breite (inch)	0,201 inch
Nettogewicht	7,54 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C

2 klemmbare Leiter (H05V/H07V) gleichen Querschnitts (Bemessungsanschluss)

Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, 2 klemmbare Leiter, max.	2,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, 2 klemmbare Leiter, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm ²

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²	Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsspannung DC	800 V	Nennstrom	24 A
Strom bei max. Leiter	32 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III		

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXULD14.0005U	Spannung max (IECEX)	550 V
Strom (IECEX)	20 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	2,5 mm ²
Kennzeichnung EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Kennzeichnung Ex 2014/34/EU	II 2 G D

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	14 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG
Spannung Gr C (CSA)	300 V	Strom Gr C (CSA)	20 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-240		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	30 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	30 AWG
Spannung Gr B (UR)	300 V	Spannung Gr C (UR)	300 V
Strom Gr B (UR)	20 A	Strom Gr C (UR)	20 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:29:20 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

WDU 2.5/1.5/ZR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm			
Anschlussart	Schraubanschluss			
Anschlussrichtung	seitlich			
Anzahl Anschlüsse	1			
Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm			
Anzugsdrehmoment, min.	0,4 Nm			
Drehmomentstufe mit Elektroschrauber	1			
Typ DMS				
Klemmbare Leiter	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	eindrätig, H05(07) V-U	
		min.	0,5 mm ²	
		max.	4 mm ²	
		nominal	2,5 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	10 mm
			max.	10 mm
			nominal	10 mm
		Anzugsdrehmoment	min.	0,4 Nm
			max.	0,6 Nm
	Empfohlene Aderendhülse			
	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	mehrdrätig, H07V-R	
		min.	1,5 mm ²	
		max.	4 mm ²	
		nominal	2,5 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	10 mm
			max.	10 mm
			nominal	10 mm
		Anzugsdrehmoment	min.	0,4 Nm
			max.	0,6 Nm
	Empfohlene Aderendhülse			
	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrätig, H05(07) V-K	
min.		0,5 mm ²		
max.		4 mm ²		
nominal		2,5 mm ²		
Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	10 mm	
		max.	10 mm	
		nominal	10 mm	
	Anzugsdrehmoment	min.	0,4 Nm	
		max.	0,6 Nm	
Empfohlene Aderendhülse				
Klemmbereich, max.	4 mm ²			
Klemmbereich, min.	0,05 mm ²			
Klemmschraube	M 2,5			
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm			
Lehrdorn nach 60 947-1	A3, A1			
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12			
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	4 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²			

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:29:20 MESZ

WDU 2.5/1.5/ZR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig mit AEH DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdräh- tig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdräh- tig, min.	1,5 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, max.	1,5 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, min.	0,5 mm ²

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Abisolierlänge, weiterer Anschluss	7 mm	Anschlussart, weiterer Anschluss	Schraubanschluss
Anschlussrichtung weiterer Anschluss	seitlich	Anzahl Anschlüsse, weiterer Anschluss	2
Anzugsdrehmoment, weiterer An- schluss, max.	0,6 Nm	Anzugsdrehmoment, weiterer An- schluss, min.	0,4 Nm
Bemessungsquerschnitt weiterer An- schluss	1,5 mm ²	Klemmbereich, weiterer Anschluss, max.	2,5 mm ²
Klemmbereich, weiterer Anschluss, min.	0,13 mm ²	Klemmschraube, weiterer Anschluss	M 2,5
Klingenmaß, weiterer Anschluss	SD 0,6 x 3,5	Leiteranschlussquerschnitt AWG, weite- rer Anschluss, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, weite- rer Anschluss, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, eindräh- tig, weiterer Anschluss, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindräh- tig, weiterer Anschluss, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig mit Aderendhülse DIN 46228/1, weite- rer Anschluss, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig mit Aderendhülse DIN 46228/1, weite- rer Anschluss, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig, weiterer Anschluss, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig, weiterer Anschluss, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdräh- tig, weiterer Anschluss, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdräh- tig, weiterer Anschluss, min.	0,5 mm ²	Nennstrom, weiterer Anschluss	17,5 A

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Zusatz- anschluss, für schraubbare Querverbindung, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3	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	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:29:20 MESZ

WDU 2.5/1.5/ZR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

weitere technische Daten

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

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

Von der Wiege bis zum Werkstor 0.099 kg CO₂eq.

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%
Produktspezifischer CO ₂ -Fußabdruck	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2436f777

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319217/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319231/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319213/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319244/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319246/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319249/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319250/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319253/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693
Zertifikat-Nr. (cURusEX)	E184763

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:29:20 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

WDU 2.5/1.5/ZR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

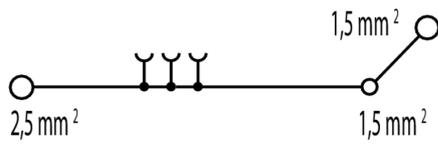
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Attestation of Conformity IECEX Certificate UKCA Ex Attestation of Conformity NEMKO certificate Lloyds Register Certificate POLSKIREJ certificate UKCA Ex Certificate DNV Certificate CCC Ex Certificate CE Declaration of Conformity ATEX Certificate UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	NTI WDU/WPE 2.5 1.5 ZR StorageConditionsTerminalBlocks
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

WDU 2.5/1.5/ZR

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



WDU 2.5/1.5/ZR

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.

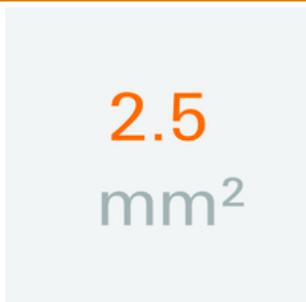
- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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

Art	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	

2.5 mm²



Schraubbare Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling bei der Montage und Demontage. Dank der großen Auflagefläche können bei höchster Kontaktsicherheit auch große Ströme übertragen werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WQV 2.5/2	Ausführung
Best.-Nr.	1053660000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 32 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190031121	
VPE	50 Stück	
Art	WQV 2.5/4	Ausführung
Best.-Nr.	1053860000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 32 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190049706	
VPE	50 Stück	
Art	WQV 2.5/10	Ausführung
Best.-Nr.	1054460000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 32 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190135089	
VPE	20 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:29:20 MESZ

WDU 2.5/1.5/ZR

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	WQV 2.5/3	Ausführung
Best.-Nr.	1053760000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 32 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4008190058999	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7 mm
VPE	50 Stück	

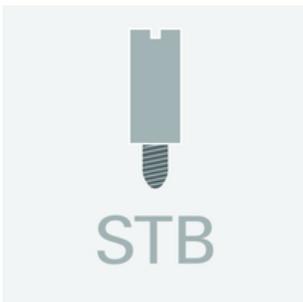
Bezeichnungsträger



Allgemeine Bestelldaten

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

Testbuchsen



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	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	Ausführung
Best.-Nr.	0215700000	Zubehör, Steckbuchse
GTIN (EAN)	4008190184872	
VPE	50 Stück	

WDU 2.5/1.5/ZR

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

www.weidmueller.com

Zubehör

W-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

Art	WEW 35/2	Ausführung
Best.-Nr.	106120000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 Stück	

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 Klemmblocken 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

Art	WS 12/5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	200719000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392036	
VPE	800 Stück	

WDU 2.5/1.5/ZR

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.

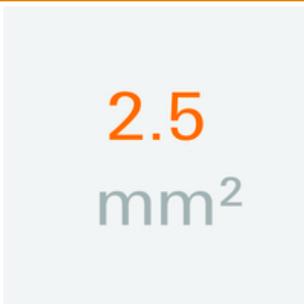
- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

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

Art	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	

2.5 mm²



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 2.5N/3 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1693810000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883645	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1693820000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883652	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/10 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1693880000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883720	
VPE	20 Stück	

WDU 2.5/1.5/ZR

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 2.5N/2 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1693800000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/20 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1909000000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4032248535613	
VPE	20 Stück	

W-Reihe



Eine Trennwand wird zur optischen Trennung von Stromkreisen oder zur elektrischen Trennung bei benachbarten Querverbindungen genutzt. Die Kontur kann im Gegensatz zur Abschlussplatte größer als die benachbarten Reihenklammen sein. Kleiner sollte Sie jedoch nicht sein, da ansonsten die geforderten Luft- und Kriechstrecken innerhalb der Applikation nicht mehr eingehalten werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WTW EN	Ausführung
Best.-Nr.	1058800000	Trennwand (Klappen), dunkelbeige, Höhe: 86 mm, Breite: 3 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190140175	Wemid
VPE	20 Stück	

WQB

Allgemeine Bestelldaten

Art	WQB B/4	Ausführung
Best.-Nr.	1579030000	Querverbinder (Klappen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4008190185046	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 20.42 mm
VPE	50 Stück	
Art	WQB B/2	Ausführung
Best.-Nr.	1579010000	Querverbinder (Klappen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4008190021696	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 10.14 mm
VPE	50 Stück	
Art	WQB B/3	Ausführung
Best.-Nr.	1579020000	Querverbinder (Klappen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4008190062392	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 15.28 mm
VPE	50 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:29:20 MESZ

WDU 2.5/1.5/ZR

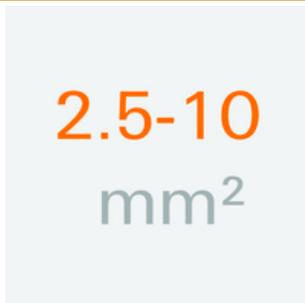
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	WQB B/24	Ausführung
Best.-Nr.	1579060000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 24,
GTIN (EAN)	4008190188597	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 123.22 mm
VPE	20 Stück	
Art	WQB B/6	Ausführung
Best.-Nr.	1579040000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4008190081041	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 30.7 mm
VPE	20 Stück	
Art	WQB B/10	Ausführung
Best.-Nr.	1579050000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4008190094508	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.26 mm
VPE	20 Stück	

2.5-10 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

Art	WAP 2.5-10	Ausführung
Best.-Nr.	1050000000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 56 mm, Breite: 1.5
GTIN (EAN)	4008190103149	mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	50 Stück	
Art	WAP 2.5-10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1050080000	Abschlussplatte für Klemmen, blau, Höhe: 56 mm, Breite: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190136611	V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	50 Stück	
Art	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1050180000	Abschluss- und Zwischenplatte (Klemmen), blau, Höhe: 56 mm,
GTIN (EAN)	4008190013899	Breite: 1.5 mm, V-0, Wemid
VPE	20 Stück	
Art	WAP 2.5-10/0.5MM	Ausführung
Best.-Nr.	1966380000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 54.5 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4032248688616	0.35 mm, V-0, Wemid, rastbar: Ja
VPE	50 Stück	
Art	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Ausführung
Best.-Nr.	1050100000	Abschluss- und Zwischenplatte (Klemmen), dunkelbeige, Höhe: 56
GTIN (EAN)	4008190079901	mm, Breite: 1.5 mm, V-0, Wemid
VPE	20 Stück	

WDU 2.5/1.5/ZR

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Schirmanschluss



Mit dem LS 2.8 WDU2.5-10 lassen sich viele Durchgangsreihenklemmen aus der W-Reihe ganz einfach umrüsten. Das Einlegen des LS 2.8 WDU2.5-10 ermöglicht es das Leitungsschirmgeflecht direkt an der Reihenklemme durch Anlöten oder mittels geeigneter Flachkabelschuh durchzuschleifen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	LS 2.8 WDU2.5-10	Ausführung
Best.-Nr.	1056400000	W-Reihe, Schirmschiene
GTIN (EAN)	4008190036454	
VPE	100 Stück	

DEK 5/5



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 Klemmblocken 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

Art	DEK 5/5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	2007110000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118391862	
VPE	800 Stück	

WDU 2.5/1.5/ZR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**W-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

Art	WTA 2/ZA WDU2.5-10	Ausführung
Best.-Nr.	1632330000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190257330	
VPE	25 Stück	
Art	WTA 2 WDU2.5-10	Ausführung
Best.-Nr.	1632320000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190257347	
VPE	25 Stück	