

WDK 2.5 ZQV SW

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	Mehrstock-Reihenklemme, Schraubanschluss, schwarz, 2.5 mm², 400 V, Anzahl Anschlüsse: 4, Anzahl der Etagen: 2, TS 35, V-0
Best.-Nr.	1067940000
Art	WDK 2.5 ZQV SW
GTIN (EAN)	4032248821990
VPE	100 Stück

WDK 2.5 ZQV SW

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	63 mm	Tiefe (inch)	2,48 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	63 mm	Höhe	69 mm
Höhe (inch)	2,717 inch	Breite	5,1 mm
Breite (inch)	0,201 inch	Nettogewicht	10,903 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, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2 Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 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	400 V
Bemessungsspannung DC	400 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	6 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	DEMKO15ATEX1346U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXULD15.0003U
Spannung max (ATEX)	275 V	Strom (ATEX)	21 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	4 mm ²	Spannung max (IECEX)	275 V
Strom (IECEX)	21 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	4 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)	12 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG
Spannung Gr C (CSA)	300 V	Strom Gr C (CSA)	25 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-391		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	22 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	22 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 16:46:52 MESZ

WDK 2.5 ZQV SW

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussart 2	Schraubanschluss	Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl Anschlüsse	4	Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0,4 Nm	Drehmomentstufe mit Elektroschrauber Typ DMS	1
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	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30	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	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	1,5 mm ²		

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

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

Maße

Versatz TS 35	35,5 mm
---------------	---------

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, für steckbare Querverbindung, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	2	Anzahl der Etagen	2
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	Montageart	gerastet
Offene Seiten	rechts	explosionsgeprüfte Ausführung	Ja

WDK 2.5 ZQV SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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	27-25-01-02	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

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_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_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

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Attestation of Conformity UKCA Ex Attestation of Conformity IECEx Certificate ATEX Certificate CB Test Certificate CB Certificate POLSKIREJ certificate CCC Ex Certificate UKCA Ex Certificate DNV Certificate CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Storage Conditions Terminal Blocks NTI WDK 2.5 ZQV
Kataloge	Catalogues in PDF-format

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:46:52 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

WDK 2.5 ZQV SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

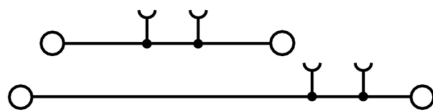
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



WDK 2.5 ZQV 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

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	

Bezeichnungsträger



Allgemeine Bestelldaten

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

WDK 2.5 ZQV SW

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.

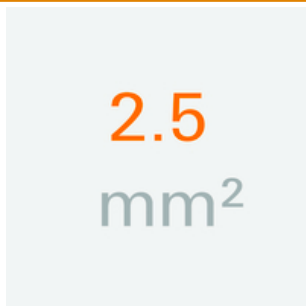
WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- 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 8/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1640740000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190279103	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	720 Stück	

2.5 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

Art	WAP WDK2.5 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1059180000	Abschlussplatte für Klemmen, blau, Höhe: 69 mm, Breite: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190081089	V-O, Wemid, rastbar: Nein
VPE	20 Stück	

Art	WAP WDK2.5	Ausführung
Best.-Nr.	1059100000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 69 mm, Breite: 1.5
GTIN (EAN)	4008190101954	mm, V-O, Wemid, rastbar: Nein
VPE	20 Stück	

WDK 2.5 ZQV SW

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Prüfstecker



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_ZQV	Ausführung
Best.-Nr.	1121740000	Testadapter (Klemmen), 1000 V, 20 A
GTIN (EAN)	4032248902675	
VPE	1 Stück	
Art	PS_ZQV_SET	Ausführung
Best.-Nr.	1116710000	Testadapter (Klemmen), 1000 V, 20 A
GTIN (EAN)	4032248911455	
VPE	1 Stück	

WS 8/5



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 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

Art	WS 8/5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	2007150000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392029	
VPE	800 Stück	

WDK 2.5 ZQV SW

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.	1061200000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 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/10 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108910000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118486018	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/9 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108900000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
GTIN (EAN)	4050118448474	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527880000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118448573	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/3 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527770000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118448641	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/4 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527780000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
GTIN (EAN)	4050118448634	
VPE	60 Stück	

WDK 2.5 ZQV SW

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 2.5N/4 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108700000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 4, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448528	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/5 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108710000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 5, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448511	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/8 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 8, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448481	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/5	Ausführung
Best.-Nr.	1527620000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 5, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448436	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/20 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108920000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 20, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118485899	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/8	Ausführung
Best.-Nr.	1527670000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 8, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448405	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/7 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108810000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 7, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448498	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/3 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108690000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 3, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448535	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/20 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527890000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 20, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448566	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/8 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 8, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448597	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/7 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527830000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 7, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448603	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/7	Ausführung
Best.-Nr.	1527640000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 7, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448412	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/50	Ausführung
Best.-Nr.	1527730000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 50, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118411362	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:46:52 MESZ

WDK 2.5 ZQV SW

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 2.5N/6 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 6, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448504	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/9 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
GTIN (EAN)	4050118448580	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/20	Ausführung
Best.-Nr.	1527720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 20, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
GTIN (EAN)	4050118447972	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/6 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527820000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
GTIN (EAN)	4050118448610	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/5 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527790000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
GTIN (EAN)	4050118448627	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/9	Ausführung
Best.-Nr.	1527680000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
GTIN (EAN)	4050118447996	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/50 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2109000000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 50, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
GTIN (EAN)	4050118486001	
VPE	5 Stück	
Art	ZQV 2.5N/10	Ausführung
Best.-Nr.	1527690000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118447989	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/4	Ausführung
Best.-Nr.	1527590000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
GTIN (EAN)	4050118448443	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527740000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118448658	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/2	Ausführung
Best.-Nr.	1527540000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118448467	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/3	Ausführung
Best.-Nr.	1527570000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118448450	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/2 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108470000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118448542	
VPE	60 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:46:52 MESZ

WDK 2.5 ZQV SW

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 2.5N/50 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527920000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 50, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448559	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 Stück	
Art	ZQV 2.5N/6	Ausführung
Best.-Nr.	1527630000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448429	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 Stück	

W-Reihe

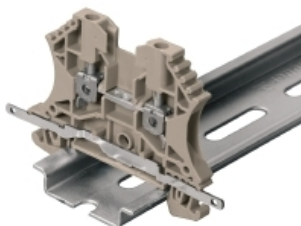


Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WTA 4N WDK 2.5	Ausführung
Best.-Nr.	1878660000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm², 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248503285	
VPE	25 Stück	
Art	WTA 4N/ZA WDK 2.5	Ausführung
Best.-Nr.	1879350000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm², 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248503261	
VPE	25 Stück	

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	

WDK 2.5 ZQV SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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 Reihen клемmen 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 (Klemmen), dunkelbeige, Höhe: 86 mm, Breite: 3 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190140175	Wemid
VPE	20 Stück	
Art	WZR WDK2.5	Ausführung
Best.-Nr.	1074000000	W-Reihe, Zwischenrahmen
GTIN (EAN)	4008190890384	
VPE	20 Stück	

W-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

Art	WAD 4 GE BED	Ausführung
Best.-Nr.	1072000000	Klemmenabdeckung, gelb, PA 66, Höhe: 19.8 mm, Breite: 4.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190446109	Tiefe: 9.6 mm, V-2
VPE	50 Stück	
Art	WAD 4 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1072100000	Klemmenabdeckung, weiß, PA 66, Höhe: 19.8 mm, Breite: 4.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190446116	Tiefe: 9.6 mm, V-2
VPE	50 Stück	