

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.

Ausfuehrung	Mehrstock-Reihenklemme, Schraubanschluss,
	blau, 2.5 mm², 800 V, Anzahl Anschlüsse: 4, An-
	zahl der Etagen: 2, TS 35, V-0
BestNr.	<u>1041680000</u>
Art	WDK 2.5N BL
GTIN (EAN)	4032248139118
VPE	50 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

# **Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	62 mm	Tiefe (inch)	2,441 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	62,45 mm	Höhe	61 mm
Höhe (inch)	2,402 inch	Breite	5,1 mm
Breite (inch)	0,201 inch	Nettogewicht	11,024 g

### **Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C

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

Leiteranschlussquerschnitt, feindräh-		Leiteranschlussquerschnitt, feindräh-	
tig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2		tig mit Aderendhülse DIN 46228/	1, 2
Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm²	Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		Leiteranschlussquerschnitt, feindrä	htig,
2 Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm²	2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm <sup>2</sup>

### **Allgemeines**

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

### Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsspannung DC	800 V	Nennstrom	24 A
Strom bei max. Leiter	28 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC		Bemessungsstoßspannung	
60947-7-x	$2,66~\mathrm{m}\Omega$		8 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)	550 V	Strom (ATEX)	21 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	4 mm²	Spannung max (IECEX)	550 V
Strom (IECEX)	21 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	4 mm²
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	Spannung Gr D (CSA)	600 V
Strom Gr C (CSA)	20 A	Strom Gr D (CSA)	5 A
Zertifikat-Nr (CSA)	200039-1057876		

### Bemessungsdaten nach UL

Leiterquerschnitt max (UR)	12 AWG	Leiterquerschnitt min (UR)	26 AWG
Spannung Gr B (UR)	600 V	Spannung Gr C (UR)	600 V
Strom Gr B (UR)	20 A	Strom Gr C (UR)	20 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

# Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	8 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussart 2	Schraubanschluss	Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl Anschlüsse	4	Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment, min.		Drehmomentstufe mit Elektroschrauber	r
	0,4 Nm	Typ DMS	1
Klemmbereich, max.	4 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0,05 mm <sup>2</sup>
Klemmschraube	M 2,5	Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Lehrdorn nach 60 947-1	A3	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, mi	n.	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	
	AWG 30	max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindräht	ig,	Leiteranschlussquerschnitt, feindräh-	
min.		tig AEH mit Kunststoffkragen DIN	
	0,5 mm²	46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh-	•	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	
tig AEH mit Kunststoffkragen DIN		mit AEH DIN 46228/1, max.	
46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindräht	tig	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	
mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm <sup>2</sup>	max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindräht	tig,	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig	g,
min.	0,5 mm <sup>2</sup>	max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrä	htig,		
min.	1,5 mm <sup>2</sup>		

### Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Anschlussart, weiterer Anschluss	Schraubanschluss

# Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, für steckbare Querverbindung,	Abschlussplatte erforderlich	
	einseitig offen		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	Ja
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

# Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	blau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94 V-0			

### weitere technische Daten

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



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
FCLASS 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_319240/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319244/-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 / Konformitätsdo	- Attestation of Conformity
kument	UKCA Ex Attestation of Conformity
	IECEx Certificate
	ATEX Certificate
	ATEX Certificate
	CB Test Certificate
	<u>CB Certificate</u>
	CCC Ex Certificate
	UKCA Ex Certificate
	CE Declaration of Conformity
	UKCA declaration of conformity
	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
	NTI WDK 2.5 WPE 2.5N PE
	NTI WDK 2.5N DU PE
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

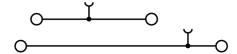


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

### 2,5 mm<sup>2</sup>

2.5

 $mm^2$ 

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

### Allgemeine Bestelldaten

Angeme	eme bestematen	
Art	ZQV 2.5N/4 BL	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527780000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448634	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/4 RD	Ausfuehrung
BestNr.	<u>2108700000</u>	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/20 RD	Ausfuehrung
BestNr.	<u>2108920000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4050118485899	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/5 BL	Ausfuehrung
BestNr.	1527790000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448627	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/50 RD	Ausfuehrung
BestNr.	2109000000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 50, Raster in
GTIN (EAN)	4050118486001	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 Stück	
Art	ZQV 2.5N/50 BL	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527920000</u>	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/2	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527540000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448467	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/5 RD	Ausfuehrung
BestNr.	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	Ausfuehrung
BestNr.	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/8	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527670000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448405	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 16:36:38 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

Art	ZQV 2.5N/6	Ausfuehrung
BestNr.	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	11111 (1 ). 3.10, Isolicit. 30, Biolic. 20.3 11111
Art	ZQV 2.5N/8 BL	Ausfuehrung
BestNr.	1527840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448597	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 Stück	min (r). 5. 10, isolier. 3a, breite. 36.5 min
		A. of or house
Art	ZQV 2.5N/2 RD	Ausfuehrung
BestNr.	2108470000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 2, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448542	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/9 BL	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527870000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448580	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/10 RD	Ausfuehrung
BestNr.	<u>2108910000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4050118486018	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/10 BL	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527880000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448573	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/3	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527570000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448450	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/3 BL	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527770000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448641	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/3 RD	Ausfuehrung
BestNr.	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/7	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527640000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448412	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/5	Ausfuehrung
BestNr.	1527620000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448436	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/20	Ausfuehrung
	1527720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 20, Raster
Best -Nr		
BestNr.	4050118447972	in mm (P): 5.10. Isoliert: Ja. Breite: 102 mm
GTIN (EAN)	4050118447972	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
GTIN (EAN) VPE	20 Stück	
GTIN (EAN) VPE Art	20 Stück ZQV 2.5N/6 RD	Ausfuehrung
GTIN (EAN) VPE Art BestNr.	20 Stück  ZOV 2.5N/6 RD  2108720000	Ausfuehrung  Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 6, Raster in mm
GTIN (EAN) VPE Art	20 Stück ZQV 2.5N/6 RD	Ausfuehrung



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

Art	ZQV 2.5N/6 BL	Ausfuehrung
BestNr.	1527820000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448610	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/7 RD	Ausfuehrung
BestNr.	<u>2108810000</u>	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/9 RD	Ausfuehrung
BestNr.	<u>2108900000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 9, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118448474	(P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/10	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527690000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 10, Raster
GTIN (EAN)	4050118447989	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/50	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527730000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 50, Raster
GTIN (EAN)	4050118411362	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 Stück	
Art	ZQV 2.5N/20 BL	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527890000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448566	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/9	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527680000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118447996	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/2 BL	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527740000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448658	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/4	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527590000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448443	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/7 BL	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1527830000</u>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448603	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 Stück	
	_	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

### 2.5 mm<sup>2</sup>

2.5

mm<sup>2</sup>

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

Art	ZQV 2.5N/3 GE	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1693810000</u>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883645	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/4 GE	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1693820000</u>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883652	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/10 GE	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1693880000</u>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883720	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 2.5N/2 GE	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1693800000</u>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 2.5N/20 GE	Ausfuehrung
BestNr.	1909000000	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4032248535613	
VPE	20 Stück	



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).

Art	DEK 5/5 MC NE WS	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1609801044</u>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, weiß
VPE	1.000 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### 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 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

Art WS 8/5 MM WS
Best.-Nr. 2007150000
GTIN (EAN) 4050118392029
VPE 800 Stück

Ausfuehrung

WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Weidmueller, weiß

### 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 Reihenklemmen 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
 Ausfuehrung

 Best.-Nr.
 1058800000
 Trennwand (K

est.-Nr. 1058800000 Trennwand (Klemmen), dunkelbeige, Höhe: 86 mm, Breite: 3 mm, V-0,

GTIN (EAN) 4008190140175 Wemid

VPE 20 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

### Bezeichnungsträger



#### Allgemeine Bestelldaten

7111901110	Angomomo Bootonauton		
Art	BZT 1 WS 10/5	Ausfuehrung	
BestNr.	1805490000	Zubehör, Bezeichnungsträger	
GTIN (EAN)	4032248270231		
VPE	100 Stück		
Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausfuehrung	
BestNr.	1805520000	Zubehör, Bezeichnungsträger	
GTIN (EAN)	4032248270248		
VPE	100 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).

Art	WS 8/5 MC NE WS	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1640740000</u>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190279103	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	720 Stück	



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

100 Stück

Art LS 2.8 WDU2.5-10
Best.-Nr. 1056400000
GTIN (EAN) 4008190036454

Ausfuehrung W-Reihe, Schirmschiene

### W-Reihe

VPE



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 Ausfuehrung

Best.-Nr. 1061200000 Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C GTIN (EAN) 4008190030230

VPE 50 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

### 2.5/4 mm<sup>2</sup>

2.5/4 mm<sup>2</sup> 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.

Art	WAP WDK2.5/4 N BL	Ausfuehrung
BestNr.	1084080000	Abschlussplatte für Klemmen, blau, Höhe: 60 mm, Breite: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4032248127337	V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	20 Stück	
Art	WAP WDK2.5/4 N	Ausfuehrung
Art BestNr.	WAP WDK2.5/4 N 1084000000	Ausfuehrung Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 60 mm, Breite: 1.5
	,	