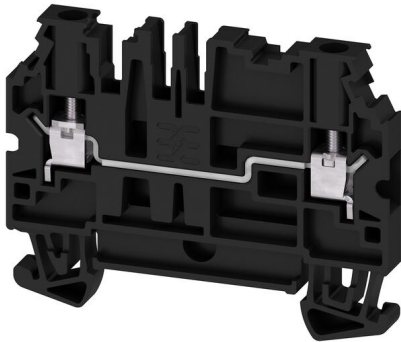




Die Automatisierung in der Prozessindustrie erfordert flexible Lösungen für komplexe Produktionsprozesse. Ihre Schaltpläne sind nicht weniger komplex und werden oft kurz vor Schluss noch geändert. Mit unserem neuen Sortiment an DCS-Rangierverteiler-Reihenklemmen können Sie diese Herausforderungen lösen. Selbst eine "Last-Minute-Änderung" ist für Sie machbar, ohne dass Sie die bereits vorgenommene Verdrahtung ändern müssen. Durch die ein- und zweistöckige Anordnung der Reihenklemmen mit den vier Grundfunktionen (Durchgang, Trennen, Sichern, Erden), erreichen Sie maximale Flexibilität beim Anschluss Ihrer im Feld verdrahteten Geräte. Auch für Ihre potentialfreien Schirmungskonzepte bieten wir Ihnen eine Alternative zum Anschluss des Schirms an PE.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Durchgangs-Reihenklemme, Schraubanschluss, schwarz, 4 mm ² , 32 A, 800 V, Anzahl Anschlüsse: 2
Best.-Nr.	2892670000
Art	W2C 4 FT BK
GTIN (EAN)	4064675884354
VPE	50 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	46 mm	Tiefe (inch)	1.811 inch
Höhe	60 mm	Höhe (inch)	2.3622 inch
Breite	6.1 mm	Breite (inch)	0.2402 inch
Nettogewicht	11.93 g		

Temperaturen

Umgebungstemperatur	-60 °C...85 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		

Umweltanforderungen

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

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	4 mm ²	Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsspannung DC	800 V	Nennstrom	32 A
Strom bei max. Leiter	32 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1 mΩ	Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV22ATEX7090U	Zertifikat-Nr. (IECEx)	IECExTUR22.0020U
Spannung max (ATEX)	550 V	Strom (ATEX)	29 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	4 mm ²	Spannung max (IECEx)	550 V
Strom (IECEx)	29 A	Leiterquerschnitt max (IECEx)	4 mm ²

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	12 AWG	Spannung Gr C (CSA)	300 V
Strom Gr C (CSA)	20 A	Zertifikat-Nr. (CSA)	227442-80219640

Technische Daten

Spannung Gr B (CSA)	300 V	Strom Gr B (CSA)	20 A
Spannung Gr D (CSA)	600 V	Strom Gr D (CSA)	5 A
Leiterquerschnitt min (CSA)	24 AWG		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693
Leitergr. Field wiring min (cURus)	24 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	24 AWG
Leitergr. Field wiring max (cURus)	12 AWG		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Lehrdorn nach 60 947-1	A3	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10
Anschlussrichtung	seitlich	Anzugsdrehmoment, max.	0.8 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0.5 Nm	Abisolierlänge	8 mm
Anschlussart	Schraubanschluss	Anzahl Anschlüsse	2
Klemmbereich, max.	6 mm ²	Klemmbereich, min.	0.25 mm ²
Klemmschraube	M 3	Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0.25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	0.25 mm ²	Zwillings-Aderendhülse, max.	1.5 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, min.	0.25 mm ²

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

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

Systemkennwerte

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
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

Offene Seiten	rechts	rastbar	Ja
Befestigungsart	TS 35	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
Montageart	TS 35		

Technische Daten**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		

Zeichnungen



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 4N/10	Ausführung
Best.-Nr.	1528090000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 10, Raster
GTIN (EAN)	4050118332896	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/10 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2810830000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4064675283447	Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528230000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333138	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/10 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460740000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476163	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/10 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831790000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4064675417026	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/2	Ausführung
Best.-Nr.	1527930000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4050118332766	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/2 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2810840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4064675283454	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528040000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332773	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/2 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460450000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476149	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/2 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831800000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4064675417033	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm
VPE	60 ST	

Zubehör

Art	ZQV 4N/20	Ausführung
Best.-Nr.	2883800000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 20, Raster
GTIN (EAN)	4064675848769	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/20 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2810870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 20,
GTIN (EAN)	4064675283485	Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/20 BL	Ausführung
Best.-Nr.	2810850000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4064675283461	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/20 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2810860000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4064675283478	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/3	Ausführung
Best.-Nr.	1527940000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4050118332865	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2810880000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4064675283492	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528080000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333008	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460810000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476231	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831810000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 41, Raster in
GTIN (EAN)	4064675417040	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 247.8 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/30	Ausführung
Best.-Nr.	2561580000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 30, Raster
GTIN (EAN)	4050118570113	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 181.7 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 4N/30 BL	Ausführung
Best.-Nr.	2561610000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 30, Raster in
GTIN (EAN)	4050118569971	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 181.7 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 4N/30 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2561600000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 30, Raster in
GTIN (EAN)	4050118569964	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 181.7 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 4N/32	Ausführung
Best.-Nr.	2561670000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 32, Raster
GTIN (EAN)	4050118570175	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 193.9 mm
VPE	5 ST	

Zubehör

Art	ZQV 4N/4	Ausführung
Best.-Nr.	1527970000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4050118332889	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2810890000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4064675283607	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528120000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332872	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460800000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476224	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831820000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4064675417057	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/41	Ausführung
Best.-Nr.	2883810000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 41, Raster
GTIN (EAN)	4064675848844	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm
VPE	10 ST	
Art	ZQV 4N/41 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831890000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 41,
GTIN (EAN)	4064675417125	Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm
VPE	10 ST	
Art	ZQV 4N/41 BL	Ausführung
Best.-Nr.	2883820000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 41, Raster in
GTIN (EAN)	4064675848851	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm
VPE	10 ST	
Art	ZQV 4N/41 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2883840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 41, Raster in
GTIN (EAN)	4064675848868	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm
VPE	10 ST	
Art	ZQV 4N/5	Ausführung
Best.-Nr.	1527980000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 5, Raster
GTIN (EAN)	4050118332759	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/5 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2810900000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 5, Raster
GTIN (EAN)	4064675283614	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/5 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528140000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333015	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/5 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460790000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476217	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm
VPE	60 ST	

Zubehör

Art	ZQV 4N/5 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831830000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 41, Raster in
GTIN (EAN)	4064675417064	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 247.8 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/50	Ausführung
Best.-Nr.	1528130000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 50, Raster
GTIN (EAN)	4050118332902	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 4N/50 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528240000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 50, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333121	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 4N/50 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460730000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 50, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476156	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 4N/6	Ausführung
Best.-Nr.	1527990000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 6, Raster
GTIN (EAN)	4050118332919	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/6 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2810910000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 6, Raster
GTIN (EAN)	4064675283621	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/6 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528170000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332926	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/6 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460780000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476200	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/6 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4064675417071	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/7	Ausführung
Best.-Nr.	1528020000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 7, Raster
GTIN (EAN)	4050118332780	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/7 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2810920000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 7, Raster
GTIN (EAN)	4064675283638	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/7 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528180000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333114	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/7 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460770000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476194	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
VPE	20 ST	

Zubehör

Art	ZQV 4N/7 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831850000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4064675417088	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/8	Ausführung
Best.-Nr.	1528030000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 8, Raster
GTIN (EAN)	4050118332841	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/8 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2810930000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 8, Raster
GTIN (EAN)	4064675283645	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/8 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528190000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332858	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/8 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460760000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476187	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/8 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831860000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4064675417095	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/9	Ausführung
Best.-Nr.	1528070000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 9, Raster
GTIN (EAN)	4050118332797	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/9 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831780000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 20,
GTIN (EAN)	4064675417019	Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/9 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1528220000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333107	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/9 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2460750000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476170	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/9 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4064675417101	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
VPE	20 ST	

Zubehör

Zubehör



Das umfassende Zubehör aus dem Klippon® Connect Portfolio ist bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtert dadurch die Montage unter Einhaltung der geforderten Normen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WEP 2C 4	Ausführung
Best.-Nr.	2894210000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 60 mm, Breite: 2 mm, V-0, Wemid, rastbar: Ja
GTIN (EAN)	4064675885191	
VPE	20 ST	
Art	WEP 2C 4 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2894230000	Abschlussplatte für Klemmen, schwarz, Höhe: 60 mm, Breite: 2 mm, V-0, Wemid, rastbar: Ja
GTIN (EAN)	4064675885214	
VPE	20 ST	
Art	WEP 2C 4 BL	Ausführung
Best.-Nr.	2894220000	Abschlussplatte für Klemmen, blau, Höhe: 60 mm, Breite: 2 mm, V-0, Wemid, rastbar: Ja
GTIN (EAN)	4064675885207	
VPE	20 ST	

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	
Art	WEW 35/2 GR	Ausführung
Best.-Nr.	1859200000	Endwinkel, grau, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248411658	
VPE	50 ST	
Art	WEW 35/2 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1061210000	Endwinkel, schwarz, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248136278	
VPE	50 ST	

Zubehör

Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDS 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	2749340000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895568	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	

WS 8/6



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 8/6 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	2007160000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 6 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118391879	
VPE	600 ST	

Zubehör

DEK 5/6



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	DEK 5/6 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	2007120000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392104	
VPE	600 ST	

Plus



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 5/6 PLUS MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1011320000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248717644	Weidmueller, weiß
VPE	1000 ST	

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	1000 ST	

Zubehör



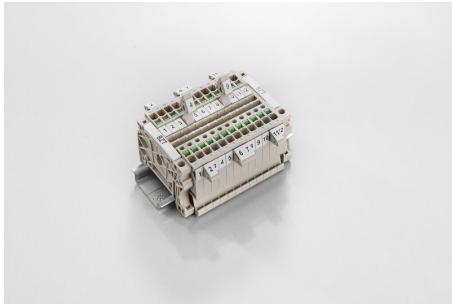
Das umfassende Zubehör aus dem Klippon® Connect Portfolio ist bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtert dadurch die Montage unter Einhaltung der geforderten Normen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BZT W2C 4	Ausführung
Best.-Nr.	2894270000	Sammelträger (Klemme), Wemid, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4064675885252	
VPE	20 ST	

Zubehör

Bezeichnungsträger

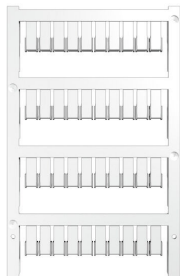


Die Bezeichnungsträger bieten die Möglichkeit der zusätzlichen Aufnahme von Standard Markierern im Raster von 5 bzw. 5.1 mm. Die gewinkelten Aufnahmen lassen sich wahlweise über miteinander verrasten und lassen sich in allen Standard Markierungskanälen der Klippon® Connect Reihenklemmen montieren. Passende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

Allgemeine Bestelldaten

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

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

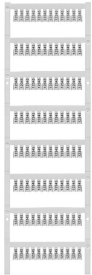
Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZS 12/6 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1610020000	ZS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190444600	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	400 ST	

Zubehör

Sonderdruck



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.

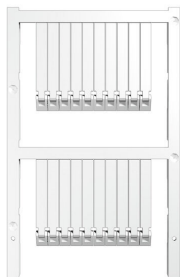
- Klappbare Markiererfläche
- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

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

Art	ZS 12/6 MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	1610030000	ZS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190456689	Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch
VPE	80 ST	

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

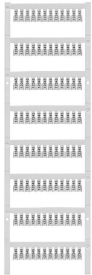
Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZS 30/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	2681880000	ZS, Klemmenmarkierung, 30 x 5 mm, Weidmueller, Allen-Bradley,
GTIN (EAN)	4050118803068	weiß
VPE	200 ST	

Zubehör

Sonderdruck



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

Art	ZS 30/5 MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	2682070000	ZS, Klemmenmarkierung, 30 x 5 mm, Weidmueller, Allen-Bradley,
GTIN (EAN)	4050118803075	nach Kundenwunsch
VPE	40 ST	

MultiFit



MultiMark MultiFit

Für Wettbewerbsverbinder.

Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich.

Das spezielle Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, insbesondere bei langen Klemmböcken.

Die der Druckauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftfeld. 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
- Firm hold and durable printing

- Continuous strips save installation time

Easy mounting thanks to an innovative composite material

- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence

- Firm hold and durable printing

- Continuous strips save installation time

Easy mounting thanks to an innovative composite material

- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	EL KSM 10.6 MM WS 30M	Ausführung
Best.-Nr.	2799270000	Klemmenmarkierung, 10.6 x 5 mm, weiß
GTIN (EAN)	4064675261032	
VPE	1 ST	

Schirmklemmbügel



Mit unserem vielfältigen Angebot an Schirmanschlüssen KLBÜ realisieren Sie flexibel eine selbstnachstellende Schirmkontaktierung – und sorgen für einen störungsfreien Anlagenbetrieb.

Allgemeine Bestelldaten

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