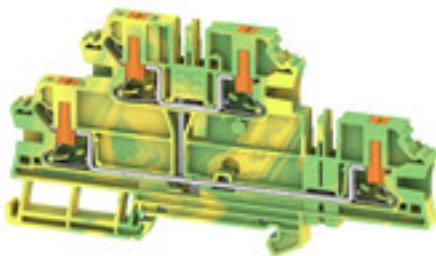


AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com



Eine schützende Durchgangsreihenklemme verbindet für Sicherheitszwecke eingesetzte elektrische Leiter und wird in vielen Anwendungen benötigt. Die elektrische und mechanische Verbindung zwischen Kupferleitern und der Befestigungsauflage wird mithilfe von Schutzleiterreihenklemmen hergestellt. Sie verfügen über ein oder mehrere Klemmstellen für die Verbindung mit und/oder Abzweigung von Schutzleitern.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Mehrstock-Schutzleiterreihenklemme, PUSH IN, grün / gelb, 4 mm ² , 800 V, Anzahl Anschlüsse: 4, Anzahl der Etagen: 2, V-0, Wemid
Best.-Nr.	2847810000
Art	AL2T 4 PE
GTIN (EAN)	4064675457350
VPE	50 Stück

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	59,5 mm	Tiefe (inch)	2,343 inch
Höhe	113,5 mm	Höhe (inch)	4,468 inch
Breite	6,1 mm	Breite (inch)	0,24 inch
Nettogewicht	25,14 g		

Temperaturen

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

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Normen	IEC 60947-7-2	Normen	IEC 60947-7-2

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	4 mm ²	Bemessungsspannung zur Nachbar-klemme	800 V
Bemessungsspannung DC	800 V	Normen	IEC 60947-7-2
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1 mΩ	Bemessungsstoßspannung zur Nachbar-klemme	6 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,02 W	Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III		

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	.	Zertifikat-Nr. (IECEx)	.
Leiterquerschnitt max (ATEX)	6 mm ²	Leiterquerschnitt max (IECEx)	6 mm ²

Bemessungsdaten PE

PEN-Funktion	Nein
--------------	------

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm	Anschlussart	PUSH IN
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	4
Klemmbereich, max.	6 mm ²	Klemmbereich, min.	0,14 mm ²
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A4
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	6 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	6 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	6 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	0,14 mm ²

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
N-Funktion	Nein
PEN-Funktion	Nein

Anzahl der Etagen	2
Etagen intern gebrückt	Ja
PE-Funktion	Ja

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid
Farbe Betätigungsselemente	orange

Farbe	grün / gelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

weitere technische Daten

Befestigungsart	TS 35
Offene Seiten	rechts
rastbar	Ja

Montageart	TS 35
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC000901
ETIM 9.0	EC000901
ECLASS 11.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-04
ECLASS 15.0	27-25-01-04

ETIM 8.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901
ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 14.0	27-25-01-04

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

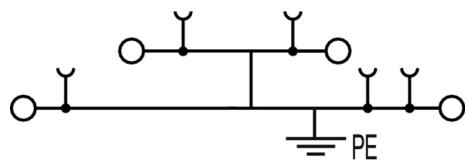
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Attestation of Conformity IECEEx Certificate ATEX Certificate
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	NTI AL2T 4

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



AL2T 4 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 8/6 PLUS MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1951880000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248632114	Weidmueller, weiß
VPE	600 Stück	

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Sonderdruck



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.

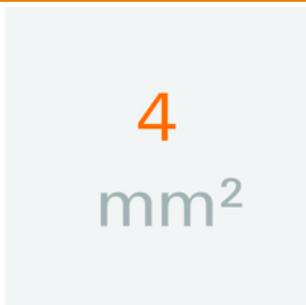
Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- 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 SDR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1038650000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248767908	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	200 Stück	
Art	DEK 5/6 MC SDR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1609830000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190456603	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	200 Stück	

4 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	ALEP 2T 4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2848080000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 111.6 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4064675457626	2.1 mm, V-0, Wemid, rastbar: Ja
VPE	20 Stück	

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 5/6 MC NE GE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1238280000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118038750	Weidmueller, gelb
VPE	1.000 Stück	
Art	DEK 5/6 MC NE GR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1238330000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118323306	Weidmueller, grau
VPE	1.000 Stück	
Art	DEK 5/6 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1609820000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, weiß
VPE	1.000 Stück	
Art	DEK 5/6 MC NE BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1238290000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118267327	Weidmueller, blau
VPE	1.000 Stück	
Art	DEK 5/6 MC NE OR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1912090000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248540525	Weidmueller, orange
VPE	1.000 Stück	
Art	DEK 5/6 MC NE GN	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1238310000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118271812	Weidmueller, grün
VPE	1.000 Stück	

MultiFit**MultiMark MultiFit**

Für Wettbewerberverbinder.
 Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich.
 Das spezielle Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, insbesondere bei langen Klemmblöcken.
 Die der Druckerauflösung 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

Allgemeine Bestelldaten

Art	EL KSM 8.8 MM WS 30M	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2922670000	Klemmenmarkierung, Raster in mm (P): 8.80 weiß
GTIN (EAN)	4099986618275	
VPE	1 Stück	

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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 Druckauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

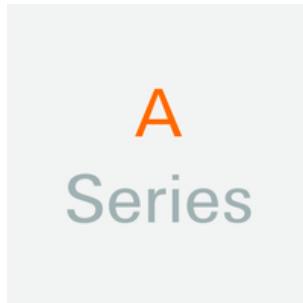
Ihre Vorteile mit MultiMark

- 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 BP WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2619820000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 6 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118626261	
VPE	6.000 Stück	
Art	WS 8/6 MM WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2007160000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 6 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118391879	
VPE	600 Stück	

A-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	ATPG 4 MI-R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1991860000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376661	
VPE	50 Stück	

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ATPG 1.5-10 L	Ausführung
Best.-Nr.	1991890000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
VPE	50 Stück	

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	Weidmüller, weiß
VPE	1.000 Stück	

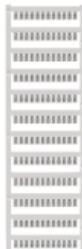
AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Sonderdruck



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 8/6 PLUS MC SDR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1038820000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248768073	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	120 Stück	

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

DEK 5/6



WS/ DEK

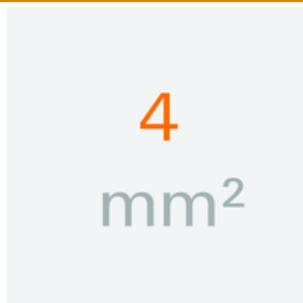
Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar 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 BP WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2619780000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118626308	
VPE	9.000 Stück	
Art	DEK 5/6 MM WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2007120000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392104	
VPE	600 Stück	

4 mm²

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZOV 4N/41	Ausfuehrung
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 Stück	

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 4N/3 WT	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/4 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2810890000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4064675283607	in mm (P): 6.00, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/5 BL	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/7 BL	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/5 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2810900000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 5, Raster
GTIN (EAN)	4064675283614	in mm (P): 6.00, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/10 BK	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/9 WT	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/30	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/8 BL	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/4 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460800000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 4, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118476224	(P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/9 BL	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/4 BL	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527970000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332889	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
VPE	60 Stück	

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 4N/8 WT	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2831860000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
GTIN (EAN)	4064675417095	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/9 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460750000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm
GTIN (EAN)	4050118476170	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/10 WT	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2831790000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4064675417026	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/41 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2883820000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 41, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm
GTIN (EAN)	4064675848851	
VPE	10 Stück	
Art	ZQV 4N/6 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528170000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
GTIN (EAN)	4050118332926	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/2 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460450000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118476149	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/6 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2810910000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 6.00, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
GTIN (EAN)	4064675283621	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/6 WT	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2831840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4064675417071	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/5 WT	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2831830000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 41, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 247.8 mm
GTIN (EAN)	4064675417064	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/30 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2561600000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 30, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 181.7 mm
GTIN (EAN)	4050118569964	
VPE	5 Stück	
Art	ZQV 4N/50 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460730000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 50, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm
GTIN (EAN)	4050118476156	
VPE	5 Stück	
Art	ZQV 4N/6 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460780000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
GTIN (EAN)	4050118476200	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/10 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528230000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4050118333138	
VPE	20 Stück	

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 4N/4 WT	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2831820000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 20, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm
GTIN (EAN)	4064675417057	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528130000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 50, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm
GTIN (EAN)	4050118332902	
VPE	5 Stück	
Art	ZQV 4N/32	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2561670000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 32, Raster in mm (P): 6.00, Isoliert: Ja, Breite: 193.9 mm
GTIN (EAN)	4050118570175	
VPE	5 Stück	
Art	ZQV 4N/41 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2883840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 41, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm
GTIN (EAN)	4064675848868	
VPE	10 Stück	
Art	ZQV 4N/3 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460810000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
GTIN (EAN)	4050118476231	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/7 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460770000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
GTIN (EAN)	4050118476194	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528090000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4050118332896	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/8 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460760000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm
GTIN (EAN)	4050118476187	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527940000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
GTIN (EAN)	4050118332865	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/7	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528020000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
GTIN (EAN)	4050118332780	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/20 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2810870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 20, Raster in mm (P): 6.00, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
GTIN (EAN)	4064675283485	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/20 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2810850000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm
GTIN (EAN)	4064675283461	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/41 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2831890000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 41, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm
GTIN (EAN)	4064675417125	
VPE	10 Stück	

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 4N/3 BL	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527990000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332919	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527930000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332766	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/10 RD	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/8	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528030000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332841	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/7 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2810920000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4064675283638	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/7 WT	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/20	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2883800000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4064675848769	mm (P): 6.00, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/3 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2810880000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4064675283492	mm (P): 6.00, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/20 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2810860000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4064675283478	mm (P): 6.00, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/2 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2810840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4064675283454	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527980000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332759	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/50 BL	Ausfuehrung
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 Stück	

AL2T 4 PE

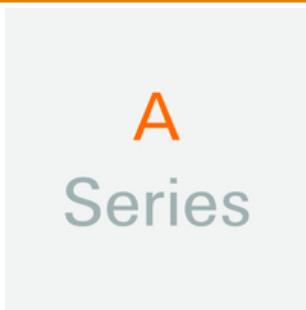
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 4N/9	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528070000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332797	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/8 BK	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/5 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460790000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 5, Raster in mm
GTIN (EAN)	4050118476217	(P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/9 BK	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/2 BL	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/2 WT	Ausfuehrung
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 Stück	
Art	ZQV 4N/30 BL	Ausfuehrung
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 Stück	

A-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	AEB 35 SC/1 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2475310000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118487114	
VPE	50 Stück	
Art	AEB 35 SC/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1991920000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118376722	
VPE	50 Stück	

AL2T 4 PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	AEB 35 SCL/1 VO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2661280000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
VPE	20 Stück	
Art	AEB 35 SCL/1 VO BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2661300000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702187	
VPE	20 Stück	
Art	AEB 35 SCL/1 VO GY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2661290000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702170	
VPE	20 Stück	