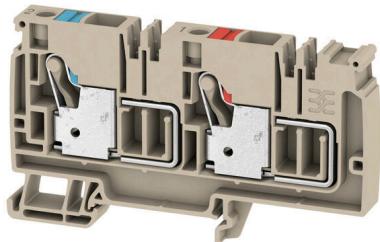


AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Das einzigartig modulare Konzept lässt sich auf jeden Maschinentyp anpassen. Die Potenzialverteilerreihenklemmen AAP überzeugen durch einheitliches Design mit zwei möglichen Aufbauten – alternierend oder gruppiert. Bei dem alternierenden Aufbau der Steuerstromverteilung befinden sich beide Potentiale auf nur einer Reihenklemme.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Einspeiseklemme, PUSH IN, 10 mm ² , 500 V, 57 A, dunkelbeige
Best.-Nr.	1988250000
Art	AAP14 10 LO-LO
GTIN (EAN)	4050118373011
VPE	20 ST

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E60693

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	53.5 mm	Tiefe (inch)	2.1063 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	54 mm	Höhe	94 mm
Höhe (inch)	3.7008 inch	Breite	10 mm
Breite (inch)	0.3937 inch	Nettogewicht	37.97 g

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °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 6	Einbauhinweis	Tragschiene
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Tragschiene		TS 35	

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	10 mm ²	Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsspannung DC	500 V	Nennstrom	57 A
Strom bei max. Leiter	57 A	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0.56 mΩ	Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1.82 W	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3		

Bemessungsdaten IECEX/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXTUR17.0015U
Spannung max (ATEX)	352 V	Strom (ATEX)	45 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	10 mm ²	Spannung max (IECEX)	352 V
Strom (IECEX)	45 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	10 mm ²
Kennzeichnung EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Kennzeichnung Ex 2014/34/EU	II 2 G D

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Bemessungsdaten nach CSA**

Leiterquerschnitt max (CSA)	6 AWG	Spannung Gr C (CSA)	150 V
Strom Gr C (CSA)	51 A	Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-70089609
Spannung Gr B (CSA)	150 V	Strom Gr B (CSA)	51 A
Spannung Gr D (CSA)	150 V	Strom Gr D (CSA)	15 A
Leiterquerschnitt min (CSA)	20 AWG		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	6 AWG	Spannung Gr B (cURus)	150 V
Spannung Gr D (cURus)	300 V	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693
Leitergr. Field wiring min (cURus)	20 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	20 AWG
Strom Gr B (cURus)	51 A	Spannung Gr C (cURus)	150 V
Strom Gr C (cURus)	51 A	Strom Gr D (cURus)	10 A
Leitergr. Field wiring max (cURus)	6 AWG		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Lehrdorn nach 60 947-1	A6		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 6		
Anschlussrichtung	oben		
Abisolierlänge	18 mm		
Anschlussart	PUSH IN		
Anzahl Anschlüsse	2		
Klemmbereich, max.	16 mm ²		
Klemmbereich, min.	0.5 mm ²		
Klingenmaß	1,0 x 5,5 mm		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	10 mm ²		
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.5 mm ²		
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	10 mm ²		
mit AEH DIN 46228/1, max.			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.5 mm ²		
mit AEH DIN 46228/1,min.			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	10 mm ²		
max.			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	0.5 mm ²		
min.			
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 16 mm ²			
max.			
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 0.5 mm ²			
min.			
Zwillings-Aderendhülse, max.	4 mm ²		
Zwillings-Aderendhülse, min.	0.5 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	10 mm ²		
max.			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	0.5 mm ²		
min.			
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig, 16 mm ²			
max.			
Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4	Rohrlänge	min.	18 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	1.5 mm ²
		max.	4 mm ²
	Rohrlänge	min.	12 mm
		max.	18 mm

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

	Leiteranschlussquerschnitt	min.	6 mm ²
		max.	10 mm ²
Rohrlänge für Zwillingsaderdhülse	Rohrlänge	nominal	18 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	0.75 mm ²
		max.	1 mm ²
	Rohrlänge	min.	12 mm
Rohrlänge für AEH ohne Kunststoffkragen DIN 46228/1	Leiteranschlussquerschnitt	min.	1.5 mm ²
		max.	4 mm ²
	Rohrlänge	nominal	18 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	1.5 mm ²
		max.	10 mm ²

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Anschlussart, weiterer Anschluss PUSH IN

Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Ja	Anzahl der Potentiale	2
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Potentiale pro Etage	2	Etagen intern gebrückt	Nein
PE-Anschluss	Nein	Tragschiene	TS 35
N-Funktion	Nein	PE-Funktion	Nein
PEN-Funktion	Nein		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Farbe Betätigungsselemente	rot / blau	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

weitere technische Daten

mit Rastzapfen	Nein	Offene Seiten	rechts
rastbar	Nein	Befestigungsart	einschnappbar
Einbauhinweis	Tragschiene	explosionsgeprüfte Ausführung	Ja
Montageart	TS 35		

Klassifikationen

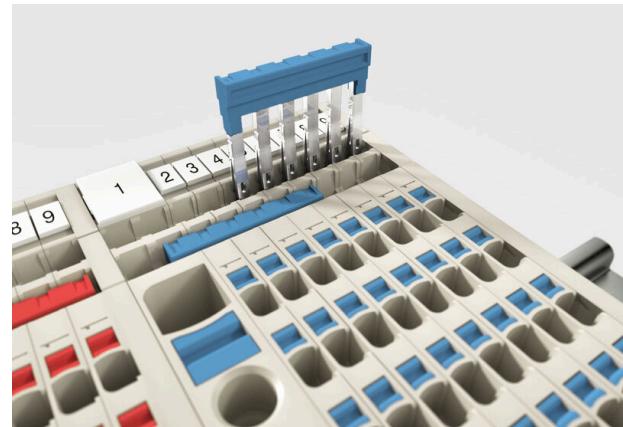
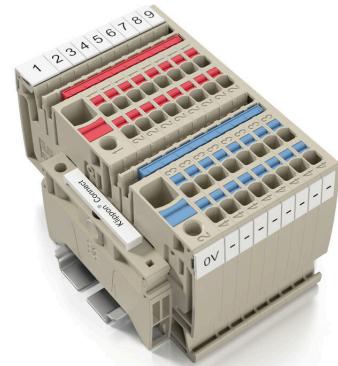
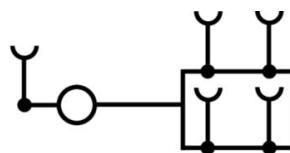
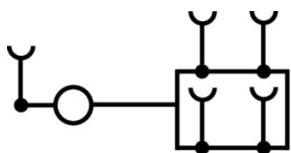
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Abschlussplatten und Trennplatten**

Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklemmenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AEP AP14	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1988340000	A-Reihe, Abschlussplatte
GTIN (EAN)	4050118373103	
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	AEB 35 SC/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1991920000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118376722	
VPE	50 ST	

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.

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

Art	ZQV 2.5N/2 BL	Ausfuehrung
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 ST	
Art	ZQV 2.5N/2 RD	Ausfuehrung
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 ST	
Art	ZQV 2.5N/3 BL	Ausfuehrung
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 ST	
Art	ZQV 2.5N/3 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108690000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118448535	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/4 BL	Ausfuehrung
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 ST	
Art	ZQV 2.5N/4 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108700000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
GTIN (EAN)	4050118448528	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/5 BL	Ausfuehrung
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 ST	
Art	ZQV 2.5N/5 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108710000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
GTIN (EAN)	4050118448511	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/6 BL	Ausfuehrung
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 ST	
Art	ZQV 2.5N/6 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
GTIN (EAN)	4050118448504	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527830000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
GTIN (EAN)	4050118448603	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108810000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
GTIN (EAN)	4050118448498	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
GTIN (EAN)	4050118448597	
VPE	20 ST	

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 2.5N/8 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448481	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/9 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527870000	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 ST	
Art	ZQV 2.5N/9 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108900000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448474	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/10 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527880000	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 ST	
Art	ZQV 2.5N/10 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108910000	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 ST	
Art	ZQV 2.5N/20 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527890000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448566	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/20 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108920000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4050118485899	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/50 BL	Ausfuehrung
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 ST	
Art	ZQV 2.5N/50 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	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 ST	

AAP14 10 LO-LO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 5/8 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1856740000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, weiß
VPE	800 ST	

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 5/8 MC SDR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1856750000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	160 ST	

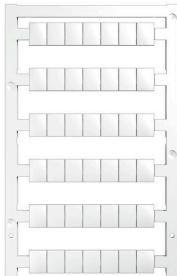
AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1046370000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782079	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	160 ST	

Neutral

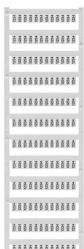
WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

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 10/8 PLUS MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1905950000	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528103	Weidmueller, weiß
VPE	420 ST	

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).

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WS 10/8 PLUS MC SDR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1906030000	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528196	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	84 ST	

10 mm² auf 2,5 mm²

Das einzigartig modulare Konzept lässt sich auf jeden Maschinentyp anpassen. Die Potenzialverteilerreihenklemmen AAP überzeugen durch einheitliches Design mit zwei möglichen Aufbauten – alternierend oder gruppiert. Bei dem alternierenden Aufbau der Steuerstromverteilung befinden sich beide Potentiale auf nur einer Reihenklemme.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AAP14 2.5 LI-LI	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1988230000	Verteiler-Reihenklemmen, PUSH IN, 2.5 mm ² , 500 V, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118372946	dunkelbeige
VPE	50 ST	

Zubehör

Zubehör für Prüf- und Messgeräte

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZUB MULTIMETER	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9205270000	Multimeter
GTIN (EAN)	4032248723522	
VPE	1 ST	

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zubehör**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

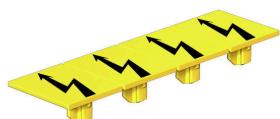
Art	AEB 35 SC/1 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2475310000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118487114	
VPE	50 ST	

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

Warnabdeckung

Warmschilder 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.

AAP14 10 LO-LO

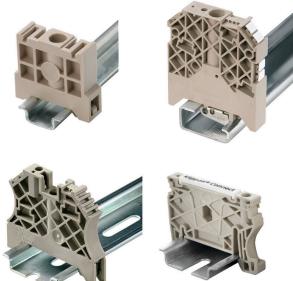
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

Allgemeine Bestelldaten

Art	AAM 10 YE FLASH	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2635580000	A-Reihe, Klemmenmarkierung, 14 x 10 mm, gelb
GTIN (EAN)	4050118674521	
VPE	40 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	AEB 35 SCL/1 V0	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2661280000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
VPE	20 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2661300000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702187	
VPE	20 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2661290000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702170	
VPE	20 ST	

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zubehör**WS 8/10****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-A 8/10 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	2619890000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 10 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118626193	
VPE	350 ST	

DEK 5/8**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

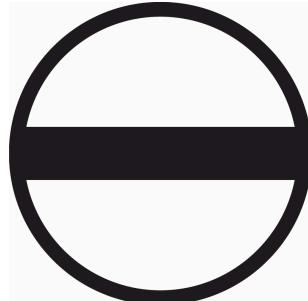
AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

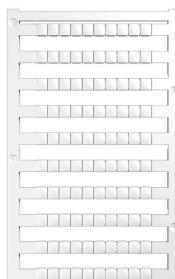
Art	DEK 5/8 MM WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2007130000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392012	
VPE	500 ST	

Schlitz-Schraubendreher

VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2749610000	Schraubwerkzeug, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 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 5/5 PLUS MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1854490000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, weiß
VPE	1000 ST	
Art	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1046350000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782055	Weidmueller, weiß
VPE	800 ST	

AAP14 10 LO-LO

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Prüfadapter und Prüfbuchsen**

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 Bestell Daten

Art	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1276300000	Stecker (Klemmen), Steckanschluss, 2 mm ² , Anzahl Anschlüsse: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Polzahl: 1, Breite: 9 mm
VPE	20 ST	