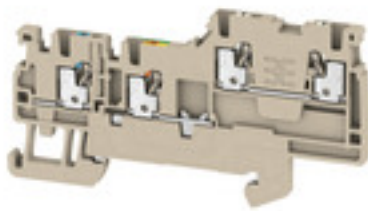


**AIO21 1.5 SO-PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Produktbild**

Klippon® Connect macht Ihre Schaltschrankfertigung durch die PUSH IN Technologie maximal flexibel. Die hohe Kompaktheit bei gleichzeitig einfacher Handhabung sorgt bereits ab der Planungsphase für effizientere Prozesse.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Initiator-, Aktor-Reihenklemme, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 13.5 A, dunkelbeige
Best.-Nr.	<a href="#">1992250000</a>
Typ	AIO21 1.5 SO-PE
GTIN (EAN)	4050118377347
VPE	100 Stück

## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	42 mm	Tiefe (inch)	1,654 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	43 mm	Höhe	80 mm
Höhe (inch)	3,15 inch	Breite	3,5 mm
Breite (inch)	0,138 inch	Nettogewicht	9,559 g

## Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		

## Allgemeines

Einbauhinweis	Tragschiene	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Tragschiene	TS 35		

## Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung DC	250 V	Nennstrom	13,5 A
Strom bei max. Leiter	13,5 A	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,12 W	Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III		

## Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV17ATEX8031U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXTUR17.0016U
Spannung max (ATEX)	220 V	Strom (ATEX)	12 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	1,5 mm <sup>2</sup>	Spannung max (IECEX)	220 V
Strom (IECEX)	12 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	1,5 mm <sup>2</sup>
Kennzeichnung EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Kennzeichnung Ex 2014/34/EU	II 2 G D

## Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	14 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG
Spannung Gr D (CSA)	150 V	Strom Gr D (CSA)	13 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-70089609		

## Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	14 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (cURus)	14 AWG	Leitergr. Field wiring min (cURus)	26 AWG
Spannung Gr D (cURus)	150 V	Strom Gr D (cURus)	13 A
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693		

## Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	8 mm
Anschlussart	PUSH IN
Anschlussrichtung	oben
Anzahl Anschlüsse	4

Erstellungs-Datum 10. Mai 2024 02:46:22 MESZ

## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

Klemmbereich, max.	1,5 mm <sup>2</sup>		
Klemmbereich, min.	0,14 mm <sup>2</sup>		
Klingenmaß	0,4 x 2,0 mm		
Lehrdorn nach 60 947-1	A1		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26		
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	1,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	1,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	1,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	1,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4	Leiteranschlussquerschnitt	min.	0,14 mm <sup>2</sup>
		max.	0,75 mm <sup>2</sup>
	Rohrlänge	max.	8 mm
		min.	6 mm
Rohrlänge für AEH ohne Kunststoffkragen DIN 46228/1	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0,25 mm <sup>2</sup>
	Rohrlänge	min.	5 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	0,5 mm <sup>2</sup>
		max.	1 mm <sup>2</sup>
	Rohrlänge	nominal	6 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	1,5 mm <sup>2</sup>
Rohrlänge	nominal	10 mm	

## Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Ja	Anzahl der Potentiale	3
Anzahl der Etagen	2	Etagen intern gebrückt	Nein
PE-Anschluss	Ja	Tragschiene	TS 35
N-Funktion	Ja	PE-Funktion	Ja
PEN-Funktion	Nein		

## Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Farbe Betätigungselemente	blau, grün / gelb, weiß	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

## weitere technische Daten

Befestigungsart	gerastet	Einbauhinweis	Tragschiene
Montageart	TS 35	Offene Seiten	rechts
mit Rastzapfen	Nein	rastbar	Nein

Erstellungs-Datum 10. Mai 2024 02:46:22 MESZ

## AIO21 1.5 SO-PE

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000900	ETIM 7.0	EC000900
ETIM 8.0	EC000900	ETIM 9.0	EC000900
ECLASS 9.0	27-14-11-28	ECLASS 9.1	27-14-11-28
ECLASS 10.0	27-14-11-28	ECLASS 11.0	27-14-11-28
ECLASS 12.0	27-14-11-28	ECLASS 13.0	27-25-01-12

### Wichtiger Hinweis

Produktthinweis Für die Aderendhülsen H1/10 und H1.5/10 muss eine Abisolierlänge von 10 mm angewendet werden.

### Zulassungen

Zulassungen



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

### Downloads

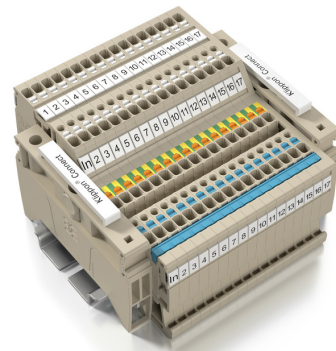
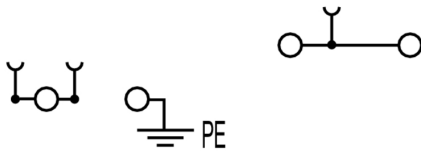
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEx Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">CB Test Certificate</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">DNVGL certificate</a> <a href="#">BV certificate</a> <a href="#">CCC Ex Certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Ausschreibungstext	<a href="#">Klippon® Connect 1992250000 DE</a> <a href="#">Klippon® Connect 1992250000 EN</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">NTI_AIO21_1.5 SI.pdf</a> <a href="#">NTI_AIO21_1.5 SO</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">User Manual AXC PE</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

## AIO21 1.5 SO-PE

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen



## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

1.5 mm<sup>2</sup>1.5  
mm<sup>2</sup>

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

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZQV 1.5N/7 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985630000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370522	Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/20 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985700000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118370331	3.50, Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/3 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985550000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370485	Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985530000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370423	Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/9	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985560000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370409	Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985410000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118369861	Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/5 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985590000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370430	Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/7	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985520000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370195	Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/8	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985540000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370218	Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985580000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118370416	3.50, Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	20 Stück	

Erstellungs-Datum 10. Mai 2024 02:46:22 MESZ

Katalogstand 04.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	ZQV 1.5N/50	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985620000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118370300	3.50, Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/4 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985570000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370317	Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985490000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370201	Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985680000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118370539	3.50, Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/20	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985600000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118370225	3.50, Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/50 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985720000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118370546	3.50, Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985500000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118369991	Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/8 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985640000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370461	Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985480000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370096	Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/6 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985610000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370492	Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/9 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985660000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370478	Isoliert: Ja, 17.5 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1985510000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370188	Isoliert: Ja, 17.5 A, orange
VPE	20 Stück	

**AIO21 1.5 SO-PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****DEK 5/3.5****WS/ DEK**

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblocks aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die 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**

Typ	DEK 5/3.5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2007100000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 3.5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118391992	
VPE	1.000 Stück	



## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## WS 8/3.5



## 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

Typ	WS 8/3.5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2007140000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 3.5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118391893	
VPE	1.000 Stück	

## Digitale Strommesszangen



Digitale Strommesszangen und Strommesszangenaufsätze und -adapter werden zur Messung von Gleich- und Wechselströmen genutzt. Der bedeutende Vorteil dieser Geräte besteht darin, dass die Messung ohne Unterbrechung des Stromflusses erfolgen kann.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZUB MULTIMETER	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9205270000</a>	Multimeter
GTIN (EAN)	4032248723522	
VPE	1 Stück	

**AIO21 1.5 SO-PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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**

Typ	DEK 5/3.5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1755270000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4032248017348	Weidmueller, weiß
VPE	500 Stück	
Typ	DEK 5/3.5 MC NE GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1369480000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118171860	Weidmueller, gelb
VPE	500 Stück	
Typ	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2003750000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118424430	Weidmueller, weiß
VPE	1.600 Stück	

## AIO21 1.5 SO-PE

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

### 1.5 mm<sup>2</sup>



Das Setzen einer Abschlussplatte ist am Ende eines Steckers oder einer Stecker Kombination erforderlich. Dies dient der Fingersicherheit und ermöglicht die Einhaltung der Luft und Kriechstrecken.

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	AEP IO21	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1993580000</a>	A-Reihe, Abschlussplatte
GTIN (EAN)	4050118378535	
VPE	50 Stück	

### A-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 Reihenklammen sein. Kleiner sollte Sie jedoch nicht sein, da ansonsten die geforderten Luft- und Kriechstrecken innerhalb der Applikation nicht mehr eingehalten werden.

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	APP 3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2489100000</a>	A-Reihe, Trennwand
GTIN (EAN)	4050118499315	
VPE	50 Stück	

## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## 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

Typ	AEB 35 SCL/1 V0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2661280000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
VPE	20 Stück	
Typ	AEB 35 SC/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1991920000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118376722	
VPE	50 Stück	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2661300000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702187	
VPE	20 Stück	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2661290000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702170	
VPE	20 Stück	
Typ	AEB 35 SC/1 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2475310000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118487114	
VPE	50 Stück	

## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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

Typ	WS 10/3.5 PLUS MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2007760000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118393262	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	192 Stück	

## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

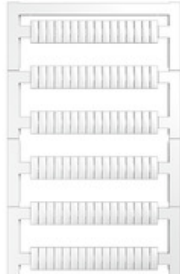
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## Neutral



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

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

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

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

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2003760000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118424454	Weidmueller, weiß
VPE	960 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

Typ	ATPG 1.5-10 L	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1991890000</a>	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
VPE	50 Stück	
Typ	ATPG 1.5 MI-R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1991880000</a>	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376715	
VPE	50 Stück	

## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 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

Typ	DEK 5/3.5 MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1767730000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4032248102532	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	100 Stück	
Typ	DEK 5/3.5 PLUS MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2007790000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118393347	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	320 Stück	

## A-Reihe



Warnschilder mit einem Blitzsymbol sorgen für mehr Sicherheit für Mensch und Maschine. Sie kommen dort zum Einsatz, wo auf Fremdspannung innerhalb der Applikation hingewiesen werden muss.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	AAM 1.5 YE FLASH	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2635520000</a>	Klemmenmarkierung, 6.2 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50 gelb
GTIN (EAN)	4050118674088	
VPE	40 Stück	

## AIO21 1.5 SO-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 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

Typ	SDS 0.4X2.0X60	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749260000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 2 mm, Klingenlänge: 60 mm,
GTIN (EAN)	4050118895537	Klingenstärke (A): 0.4 mm
VPE	1 Stück	