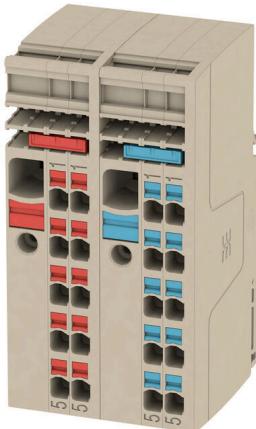


**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

[www.weidmueller.com](http://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 gruppierten Aufbau der Steuerstromverteilung befinden sich die Potentiale auf unterschiedlichen Reihenklemmen und Bilden darum ganze Potentialblöcke.

**Allgemeine Bestelldaten**

|             |   |
|-------------|---|
| Ausfuehrung | Verteiler-Reihenklemmen, PUSH IN, 10 mm <sup>2</sup> , 800 V, 48 A, dunkelbeige |
| Best.-Nr.   | <a href="#">2506350000</a>  |
| Art         | SET AAP12 10/2.5/10C  |
| GTIN (EAN)  | 4050118520736   |
| VPE         | 1 ST  |

**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

|                             |             |              |             |
|-----------------------------|-------------|--------------|-------------|
| Tiefe                       | 53.5 mm     | Tiefe (inch) | 2.1063 inch |
| Tiefe inklusive Tragschiene | 54 mm       | Höhe         | 89 mm       |
| Höhe (inch)                 | 3.5039 inch | Breite       | 45.2 mm     |
| Breite (inch)               | 1.7795 inch | Nettogewicht | 107.35 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**

|               |                               |                                      |        |
|---------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------|
| Polzahl       | 6                             | 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 <sup>2</sup> | Bemessungsspannung     | 800 V                         |
| Bemessungsspannung DC                    | 800 V              | Nennstrom              | 48 A                          |
| Strom bei max. Leiter                    | 48 A               | Normen                 | In Anlehnung an IEC 60947-7-1 |
| Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x | 0.56 mΩ            | Bemessungsstoßspannung | 8 kV                          |
| Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x      | 1.82 W             | Verschmutzungsgrad     | 3                             |

**Bemessungsdaten IECEx/ATEX**

|                          |               |                             |          |
|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|
| Kennzeichnung EN 60079-7 | Ex ec II C Gc | Kennzeichnung Ex 2014/34/EU | II 2 G D |
|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Lehrdorn nach 60 947-1               | A6                  |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 6               |
| Anschlussrichtung                    | oben                |
| Abisolierlänge                       | 18 mm               |
| Anschlussart 2                       | PUSH IN             |
| Anschlussart                         | PUSH IN             |
| Anzahl Anschlüsse                    | 2                   |
| Klemmbereich, max.                   | 16 mm <sup>2</sup>  |
| Klemmbereich, min.                   | 0.5 mm <sup>2</sup> |

## SET AAP12 10/2.5/10C

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

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

## Technische Daten

|  |                            |         |                      |
|--|----------------------------|---------|----------------------|
| Klingenmaß   | 1,0 x 5,5 mm               |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.                         | AWG 20                     |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig                      | 10 mm <sup>2</sup>         |         |                      |
| AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.                   |                            |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig                      | 0.5 mm <sup>2</sup>        |         |                      |
| AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.                   |                            |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig                      | 10 mm <sup>2</sup>         |         |                      |
| mit AEH DIN 46228/1, max.                                    |                            |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig                      | 0.5 mm <sup>2</sup>        |         |                      |
| mit AEH DIN 46228/1,min.                                     |                            |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 10 mm <sup>2</sup>  |                            |         |                      |
| max.   |                            |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 0.5 mm <sup>2</sup> |                            |         |                      |
| min.   |                            |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 16 mm <sup>2</sup>  |                            |         |                      |
| max.   |                            |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 0.5 mm <sup>2</sup> |                            |         |                      |
| min.   |                            |         |                      |
| Zwillings-Aderendhülse, max.                                 | 4 mm <sup>2</sup>          |         |                      |
| Zwillings-Aderendhülse, min.                                 | 0.5 mm <sup>2</sup>        |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 10 mm <sup>2</sup>   |                            |         |                      |
| max.   |                            |         |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 0.5 mm <sup>2</sup>  |                            |         |                      |
| min.   |                            |         |                      |
| Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4           | Rohrlänge                  | min.    | 18 mm                |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | min.    | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
|  |                            | max.    | 4 mm <sup>2</sup>    |
|  | Rohrlänge                  | min.    | 12 mm                |
|  |                            | max.    | 18 mm                |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | min.    | 6 mm <sup>2</sup>    |
|  |                            | max.    | 10 mm <sup>2</sup>   |
| Rohrlänge für Zwillingsaderendhülse                          | Rohrlänge                  | nominal | 18 mm                |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | min.    | 0.75 mm <sup>2</sup> |
|  |                            | max.    | 1 mm <sup>2</sup>    |
|  | Rohrlänge                  | min.    | 12 mm                |
|  |                            | max.    | 18 mm                |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | min.    | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
|  |                            | max.    | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Rohrlänge für AEH ohne Kunststoffkragen DIN 46228/1          | Rohrlänge                  | nominal | 18 mm                |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | min.    | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
|  |                            | max.    | 10 mm <sup>2</sup>   |

## Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

|  |                     |  |  |  |  |  |
|--|---------------------|--|--|--|--|--|
| Anschlussrichtung weiterer Anschluss                         | oben                |  |  |  |  |  |
| Klemmbereich, weiterer Anschluss, min.                       | 0.5 mm <sup>2</sup> |  |  |  |  |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig                      | 0.5 mm <sup>2</sup> |  |  |  |  |  |
| mit Aderendhülse DIN 46228/1,                                |                     |  |  |  |  |  |
| weiterer Anschluss, min.                                     |                     |  |  |  |  |  |
| Bemessungsquerschnitt weiterer Anschluss                     | 2.5 mm <sup>2</sup> |  |  |  |  |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 0.5 mm <sup>2</sup> |                     |  |  |  |  |  |
| weiterer Anschluss, min.                                     |                     |  |  |  |  |  |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG,                              | AWG 28              |  |  |  |  |  |
| weiterer Anschluss, min.                                     |                     |  |  |  |  |  |
| Klemmbereich, weiterer Anschluss, max. 2.5 mm <sup>2</sup>   |                     |  |  |  |  |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig                      |                     |  |  |  |  |  |
| mit Aderendhülse DIN 46228/1,                                |                     |  |  |  |  |  |
| weiterer Anschluss, max.                                     |                     |  |  |  |  |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 0.5 mm <sup>2</sup> |                     |  |  |  |  |  |
| weiterer Anschluss, min.                                     |                     |  |  |  |  |  |
| Klingenmaß, weiterer Anschluss                               |                     |  |  |  |  |  |
| 0,6 x 3,5 mm   |                     |  |  |  |  |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 2.5 mm <sup>2</sup> |                     |  |  |  |  |  |
| weiterer Anschluss, max.                                     |                     |  |  |  |  |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 0.5 mm <sup>2</sup>  |                     |  |  |  |  |  |
| weiterer Anschluss, min.                                     |                     |  |  |  |  |  |

**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

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

**Technische Daten**

|  |
|--|
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| weiterer Anschluss, max.                                     |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2.5 mm <sup>2</sup> |
| weiterer Anschluss, max.                                     |

|  |         |
|--|---------|
| Anschlussart, weiterer Anschluss                         | PUSH IN |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, weiterer Anschluss, max. | AWG 12  |

Abisolierlänge, weiterer Anschluss 10 mm

**Systemkennwerte**

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Abschlussplatte erforderlich    | Nein |
| Anzahl der Etagen               | 1    |
| Anzahl der Potentiale pro Etage | 1    |
| PE-Anschluss                    | Nein |
| N-Funktion                      | Nein |
| PEN-Funktion                    | Nein |

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Anzahl der Potentiale            | 1     |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 10    |
| Etagen intern gebrückt           | Nein  |
| Tragschiene                      | TS 35 |
| PE-Funktion                      | Nein  |

**Werkstoffdaten**

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Werkstoff                  | Wemid |
| Farbe Betätigungsselemente | rot   |

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Farbe                          | dunkelbeige |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0         |

**weitere technische Daten**

|               |             |
|---------------|-------------|
| Offene Seiten | rechts      |
| Einbauhinweis | Tragschiene |
| Montageart    | TS 35       |

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Befestigungsart               | einschnappbar |
| explosionsgeprüfte Ausführung | Ja            |

**Klassifikationen**

|             |             |
|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001284    |
| ETIM 10.0   | EC001284    |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-06 |

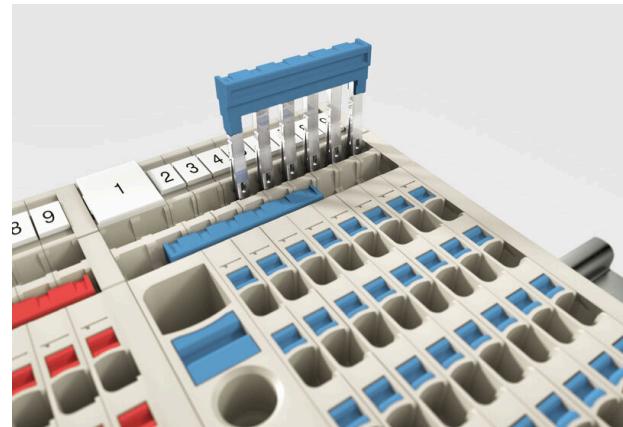
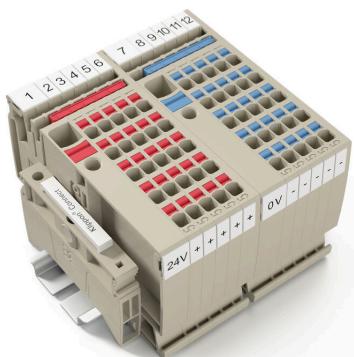
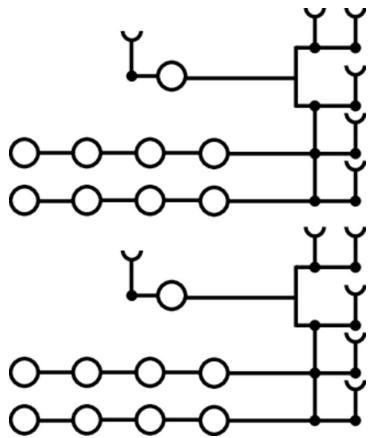
|             |             |
|-------------|-------------|
| ETIM 9.0    | EC001284    |
| ECLASS 14.0 | 27-14-11-06 |

## SET AAP12 10/2.5/10C

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

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

## Zeichnungen



**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

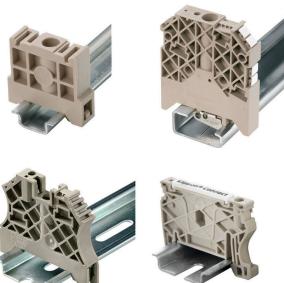
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Zubehör**

Zubehör für Prüf- und Messgeräte

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |             |
|------------|----------------------------|-------------|
| Art        | ZUB MULTIMETER             | Ausfuehrung |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9205270000</a> | Multimeter  |
| GTIN (EAN) | 4032248723522              |             |
| VPE        | 1 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 Endwinkel bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                    |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Art        | AEB 35 SC/1                | Ausfuehrung        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1991920000</a> | 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.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | ZQV 2.5N/2 RD              | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108470000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 2, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118448542              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm                          |
| VPE        | 60 ST                      |   |

## SET AAP12 10/2.5/10C

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

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

## Zubehör

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | ZQV 2.5N/3 RD              | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108690000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 3, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448535              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm                            |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/4 RD              | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108700000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 4, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448528              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm                          |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/5 RD              | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108710000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 5, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448511              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/6 RD              | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108720000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 6, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448504              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/7 RD              | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108810000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 7, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448498              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/8 RD              | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108870000</a> | 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 RD              | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108900000</a> | 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 RD             | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108910000</a> | 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 RD             | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108920000</a> | 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 RD             | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2109000000</a> | 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                       |  |

**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

**Zubehör**

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

**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.  | <a href="#">1856740000</a> | 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.  | <a href="#">1856750000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248400867              | Weidmueller, nach Kundenwunsch                               |
| VPE        | 160 ST                     |  |

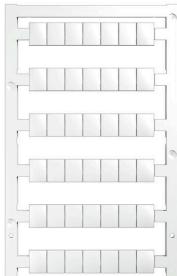
**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

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

**Zubehör**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | DEK 5/8 PLUS MC SDR        | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1046370000</a> | 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.  | <a href="#">1905950000</a> | 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).

**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

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

**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | WS 10/8 PLUS MC SDR        | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1906030000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248528196              | Weidmüller, nach Kundenwunsch                            |
| VPE        | 84 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 Endwinkel bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                    |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Art        | AEB 35 SC/1 BK             | Ausfuehrung        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2475310000</a> | 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 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**

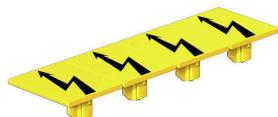
|            |                            |                             |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Art        | BZT 1 WS 10/5              | Ausfuehrung                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1805490000</a> | Zubehör, Bezeichnungsträger |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                             |
| VPE        | 100 ST                     |                             |
| Art        | BZT 1 ZA WS 10/5           | Ausfuehrung                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1805520000</a> | Zubehör, Bezeichnungsträger |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                             |
| VPE        | 100 ST                     |                             |

**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

**Zubehör**

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

**Warnabdeckung**

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**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | AAM 10 YE FLASH            | Ausfuehrung                                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2635580000</a> | 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 Endwinkel bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                    |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Art        | AEB 35 SCL/1 V0            | Ausfuehrung        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2661280000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118702163              |                    |
| VPE        | 20 ST                      |                    |
| Art        | AEB 35 SCL/1 V0 BK         | Ausfuehrung        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2661300000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118702187              |                    |
| VPE        | 20 ST                      |                    |
| Art        | AEB 35 SCL/1 VO GY         | Ausfuehrung        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2661290000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118702170              |                    |
| VPE        | 20 ST                      |                    |

**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

**Zubehör**

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

**DEK 5/8****WS/ DEK**

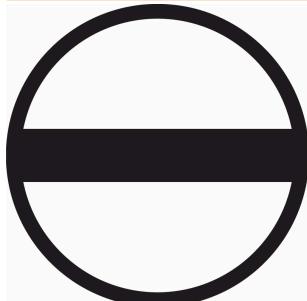
Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar 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

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | DEK 5/8 MM WS              | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2007130000</a> | 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.  | <a href="#">2749610000</a> | Schraubwerkzeug, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingengänge: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118896350              | Klingenstärke (A): 0.6 mm   |
| VPE        | 1 ST                       |   |

**SET AAP12 10/2.5/10C**

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

[www.weidmueller.com](http://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.  | <a href="#">1276300000</a> | Stecker (Klemmen), Steckanschluss, 2 mm <sup>2</sup> , Anzahl Anschlüsse: 2, |
| GTIN (EAN) | 4008190026080              | Polzahl: 1, Breite: 9 mm   |
| VPE        | 20 ST                      |  |