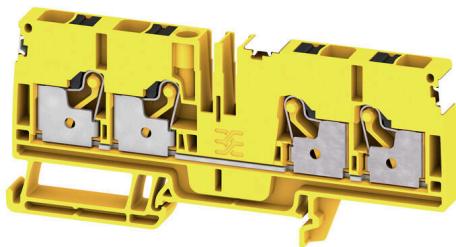


**A4C 6 FE DL**

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

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



Das Durchführen von Energie, Signalen und Daten ist die klassische Anforderung in der Elektrotechnik und im Schaltschrankbau. Die maßgeblichen Merkmale sind dabei der Isolierstoff, die Anschlusstechnik und der Aufbau der Reihenklemmen. Mithilfe von Durchgangsreihenklemmen können ein oder mehrere Leiter zusammengeführt und/oder angeschlossen werden. Sie können eine oder mehrere Anschlussebenen haben, die auf dem gleichen Potenzial liegen oder voneinander getrennt sind.

**Allgemeine Bestelldaten**

|             |   |
|-------------|---|
| Ausfuehrung | Durchgangs-Reihenklemme, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 800 V, 41 A, schwarz/gelb |
| Best.-Nr.   | <a href="#">2881530000</a>  |
| Art         | A4C 6 FE DL   |
| GTIN (EAN)  | 4064675674214   |
| VPE         | 50 ST   |

## A4C 6 FE DL

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

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

## Technische Daten

## Zulassungen

## Zulassungen



|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS                   | Konform                     |
| UL File Number Search  | <a href="#">UL Webseite</a> |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E60693                      |

## Abmessungen und Gewichte

|              |         |               |             |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe        | 45.5 mm | Tiefe (inch)  | 1.7913 inch |
| Höhe         | 102 mm  | Höhe (inch)   | 4.0157 inch |
| Breite       | 8.1 mm  | Breite (inch) | 0.3189 inch |
| Nettogewicht | 23.28 g |               |             |

## Temperaturen

|                                |                |                                |                |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|
| Lagertemperatur                | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur            | -60 °C...85 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, min. | -60 °C         | Dauergebrauchstemperatur, max. | 130 °C         |

## Umweltanforderungen

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

## Allgemeines

|                                      |               |                                      |        |
|--------------------------------------|---------------|--------------------------------------|--------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 8         | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 22 |
| Normen                               | IEC 60947-7-1 | Tragschiene                          | TS 35  |

## Bemessungsdaten

|  |                   |                        |               |
|--|-------------------|------------------------|---------------|
| Bemessungsquerschnitt                    | 6 mm <sup>2</sup> | Bemessungsspannung     | 800 V         |
| Bemessungsspannung DC                    | 800 V             | Nennstrom              | 41 A          |
| Strom bei max. Leiter                    | 41 A              | Normen                 | IEC 60947-7-1 |
| Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x | 0.78 mΩ           | Bemessungsstoßspannung | 8 kV          |
| Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x      | 1.31 W            | Überspannungskategorie | III           |
| Verschmutzungsgrad                       | 3                 |                        |               |

## Bemessungsdaten IECEx/ATEX

|                              |                   |                               |                   |
|------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Zertifikat-Nr. (ATEX)        | TUEV16ATEX7909U   | Zertifikat-Nr. (IECEx)        | IECEXTUR16.0036U  |
| Spannung max (ATEX)          | 550 V             | Strom (ATEX)                  | 37 A              |
| Leiterquerschnitt max (ATEX) | 6 mm <sup>2</sup> | Spannung max (IECEx)          | 550 V             |
| Strom (IECEx)                | 37 A              | Leiterquerschnitt max (IECEx) | 6 mm <sup>2</sup> |

## Bemessungsdaten nach UL

|                                      |       |                        |        |
|--------------------------------------|-------|------------------------|--------|
| Leitergr. Factory wiring max (cURus) | 8 AWG | Spannung Gr B (cURus)  | 600 V  |
| Spannung Gr D (cURus)                | 600 V | Zertifikat-Nr. (cURus) | E60693 |

## Technische Daten

|                                    |        |                                      |        |
|------------------------------------|--------|--------------------------------------|--------|
| Leitergr. Field wiring min (cURus) | 22 AWG | Leitergr. Factory wiring min (cURus) | 22 AWG |
| Strom Gr B (cURus)                 | 38 A   | Spannung Gr C (cURus)                | 600 V  |
| Strom Gr C (cURus)                 | 38 A   | Strom Gr D (cURus)                   | 5 A    |
| Leitergr. Field wiring max (cURus) | 8 AWG  |                                      |        |

## Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

|   |                      |
|---|----------------------|
| Lehrdorn nach 60 947-1                          | A5                   |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.            | AWG 8                |
| Anschlussrichtung                               | oben                 |
| Abisolierlänge                                  | 12 mm                |
| Anschlussart                                    | PUSH IN              |
| Anzahl Anschlüsse                               | 4                    |
| Klemmbereich, max.                              | 10 mm <sup>2</sup>   |
| Klemmbereich, min.                              | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| Klingenmaß                                      | 1,0 x 5,5 mm         |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.            | AWG 22               |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig         | 6 mm <sup>2</sup>    |
| AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.      |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig         | 0.34 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         | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| mit AEH DIN 46228/1,min.                        |                      |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.   | 10 mm <sup>2</sup>   |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.   | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.   | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.   | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| Zwillings-Aderendhülse, max.                    | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Zwillings-Aderendhülse, min.                    | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.    | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.    | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig, min. | 0.34 mm <sup>2</sup> |

|  |                            |         |                     |
|--|----------------------------|---------|---------------------|
| Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4 | Rohrlänge                  | min.    | 10 mm               |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | max.    | 12 mm               |
|  | Rohrlänge                  | min.    | 0.5 mm <sup>2</sup> |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | max.    | 1 mm <sup>2</sup>   |
|  | Rohrlänge                  | min.    | 10 mm               |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | max.    | 18 mm               |
|  | Rohrlänge                  | nominal | 1.5 mm <sup>2</sup> |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | min.    | 12 mm               |
|  | Rohrlänge                  | max.    | 18 mm               |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | nominal | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Rohrlänge für Zwillingsaderendhülse                | Rohrlänge                  | min.    | 10 mm               |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | max.    | 18 mm               |
|  | Rohrlänge                  | min.    | 4 mm <sup>2</sup>   |
|  | Leiteranschlussquerschnitt | max.    | 6 mm <sup>2</sup>   |

## Technische Daten

|   |                            |                      |                     |
|---|----------------------------|----------------------|---------------------|
| Rohrlänge   | min.                       | 10 mm                |                     |
|   | max.                       | 18 mm                |                     |
| Leiteranschlussquerschnitt  | nominal                    | 0.75 mm <sup>2</sup> |                     |
| Rohrlänge   | min.                       | 12 mm                |                     |
|   | max.                       | 18 mm                |                     |
| Leiteranschlussquerschnitt  | min.                       | 1 mm <sup>2</sup>    |                     |
|   | max.                       | 1.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
| Rohrlänge für AEH ohne Kunststoffkragen DIN 46228/1               | Rohrlänge                  | nominal              | 10 mm               |
|   | Leiteranschlussquerschnitt | min.                 | 0.5 mm <sup>2</sup> |
|   |                            | max.                 | 1 mm <sup>2</sup>   |
|   | Rohrlänge                  | min.                 | 10 mm               |
|   | Leiteranschlussquerschnitt | min.                 | 1.5 mm <sup>2</sup> |
|   |                            | max.                 | 2.5 mm <sup>2</sup> |
|   | Rohrlänge                  | min.                 | 12 mm               |
|   |                            | max.                 | 18 mm               |
|   | Leiteranschlussquerschnitt | nominal              | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Rohrlänge für Aderendhülse mit Kunststoffkragen nach Querschnitt  | Rohrlänge                  | min.                 | 10 mm               |
|   |                            | max.                 | 18 mm               |
|   | Leiteranschlussquerschnitt | min.                 | 6 mm <sup>2</sup>   |
|   |                            | max.                 | 10 mm <sup>2</sup>  |
|   | Anschlussquerschnitt, min. | 0.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, max. | 1 mm <sup>2</sup>    |                     |
|   | Rohrlänge, min.            | 10 mm                |                     |
|   | Rohrlänge, max.            | 12 mm                |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, min. | 1.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
| Rohrlänge für Aderendhülse ohne Kunststoffkragen nach Querschnitt | Anschlussquerschnitt, max. | 1.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
|   | Rohrlänge, min.            | 10 mm                |                     |
|   | Rohrlänge, max.            | 12 mm                |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, min. | 1.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, max. | 2.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
|   | Rohrlänge, min.            | 10 mm                |                     |
|   | Rohrlänge, max.            | 18 mm                |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, min. | 2.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, max. | 2.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
| Rohrlänge für Zwillingsaderendhülse nach Querschnitt              | Rohrlänge, min.            | 12 mm                |                     |
|   | Rohrlänge, max.            | 18 mm                |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, min. | 4 mm <sup>2</sup>    |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, max. | 6 mm <sup>2</sup>    |                     |
|   | Rohrlänge, min.            | 10 mm                |                     |
|   | Rohrlänge, max.            | 18 mm                |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, min. | 6 mm <sup>2</sup>    |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, max. | 6 mm <sup>2</sup>    |                     |
|   | Rohrlänge, min.            | 10 mm                |                     |
|   | Rohrlänge, max.            | 18 mm                |                     |
| Rohrlänge für Zwillingsaderendhülse nach Querschnitt              | Anschlussquerschnitt, min. | 0.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, max. | 0.5 mm <sup>2</sup>  |                     |
|   | Rohrlänge, min.            | 10 mm                |                     |
|   | Rohrlänge, max.            | 12 mm                |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, min. | 0.75 mm <sup>2</sup> |                     |
|   | Anschlussquerschnitt, max. | 0.75 mm <sup>2</sup> |                     |

**A4C 6 FE DL**

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

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

**Technische Daten**

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Rohrlänge, min.            | 10 mm               |
| Rohrlänge, max.            | 12 mm               |
| Anschlussquerschnitt, min. | 1 mm <sup>2</sup>   |
| Anschlussquerschnitt, max. | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Rohrlänge, min.            | 10 mm               |
| Rohrlänge, max.            | 18 mm               |

**Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)**

Anschlussart, weiterer Anschluss      PUSH IN

**Systemkennwerte**

|                                 |       |                                  |      |
|---------------------------------|-------|----------------------------------|------|
| Abschlussplatte erforderlich    | Ja    | Anzahl der Potentiale            | 1    |
| Anzahl der Etagen               | 1     | Anzahl der Klemmstellen je Etage | 4    |
| Anzahl der Potentiale pro Etage | 1     | Etagen intern gebrückt           | Nein |
| Tragschiene                     | TS 35 | N-Funktion                       | Nein |
| PE-Funktion                     | Nein  | PEN-Funktion                     | Nein |

**Werkstoffdaten**

|                            |        |                                |              |
|----------------------------|--------|--------------------------------|--------------|
| Werkstoff                  | Wemid  | Farbe                          | schwarz/gelb |
| Farbe Betätigungsselemente | orange | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0          |

**weitere technische Daten**

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

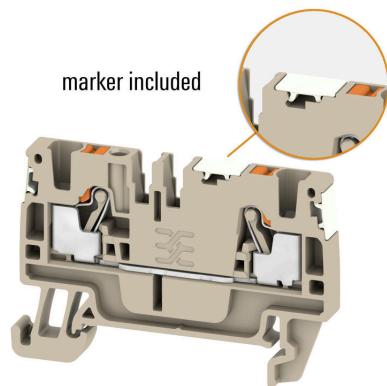
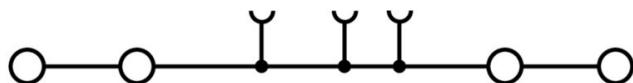
**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

**A4C 6 FE DL**

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

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

**Zeichnungen**

## A4C 6 FE DL

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

[www.weidmueller.com](http://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-Reihenklemmenserien abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                          |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| Art        | AEP 4C 6                   | Ausfuehrung              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2876180000</a> | A-Reihe, Abschlussplatte |
| GTIN (EAN) | 4064675663072              |                          |
| VPE        | 50 ST                      |                          |
| Art        | AEP 4C 6 BL                | Ausfuehrung              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2876190000</a> | A-Reihe, Abschlussplatte |
| GTIN (EAN) | 4064675663089              |                          |
| VPE        | 50 ST                      |                          |
| Art        | AEP 4C 6 OR                | Ausfuehrung              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2876200000</a> | A-Reihe, Abschlussplatte |
| GTIN (EAN) | 4064675663096              |                          |
| 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 6N/10                  | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2733970000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 41 A, Polzahl: 10, Raster |
| GTIN (EAN) | 4064675066811              | in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 3.1 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 6N/6                   | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2733950000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 41 A, Polzahl: 6, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675066699              | in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 3.1 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 6N/7                   | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2733960000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 41 A, Polzahl: 7, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675066804              | in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 3.1 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |  |

## A4C 6 FE DL

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

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

## Zubehör

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | ZQV 6N/10 BL               | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2786910000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 41 A, Polzahl: 10, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4064675064602              | mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 78.7 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 6N/2                   | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985740000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 41 A, Polzahl: 2, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118370362              | in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 13.7 mm                        |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 6N/3                   | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985760000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 41 A, Polzahl: 3, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118370263              | in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 21.8 mm                        |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 6N/3 BL                | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985840000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 41 A, Polzahl: 3, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370379              | mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 21.8 mm                           |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 6N/4                   | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985780000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 41 A, Polzahl: 4, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118370287              | in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 29.9 mm                        |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 6N/4 BL                | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985850000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 41 A, Polzahl: 4, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370447              | mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 29.9 mm                           |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 6N/6 BL                | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2786890000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 41 A, Polzahl: 6, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4064675064572              | mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 46.3 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 6N/7 BL                | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2786900000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 41 A, Polzahl: 7, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4064675064596              | mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 54.4 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 6N/2 BL                | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985830000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 41 A, Polzahl: 2, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370232              | mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 13.7 mm                           |
| VPE        | 60 ST                      |   |

## 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.

## A4C 6 FE DL

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

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

## Zubehör

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | ATPG 6 MI-R                | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1991930000</a> | Testadapter (Klemmen), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376555              |   |
| VPE        | 50 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                      |                    |

## 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 Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | ATPG 1.5-10 L              | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1991890000</a> | Testadapter (Klemmen), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376647              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |

**A4C 6 FE DL**

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

**Zubehör**

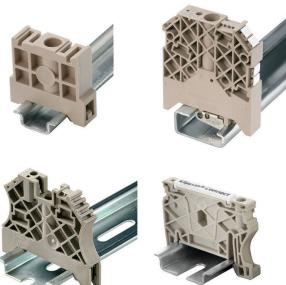
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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 BK             | Ausfuehrung        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2475310000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118487114              |                    |
| VPE        | 50 ST                      |                    |

**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-Reihenklemmenserien abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

**A4C 6 FE DL**

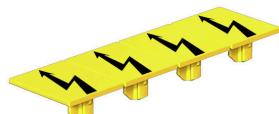
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Zubehör**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

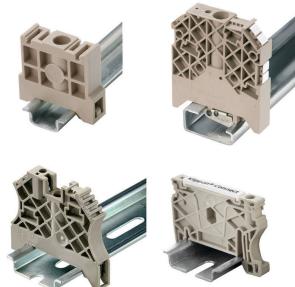
|            |                            |                    |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Art        | APP 2                      | Ausfuehrung        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2489090000</a> | A-Reihe, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4050118499308              |                    |
| VPE        | 50 ST                      |                    |

**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 6 YE FLASH             | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2635570000</a> | A-Reihe, Klemmenmarkierung, 13 x 8.1 mm, Raster in mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118674514              | gelb  |
| 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                      |                    |

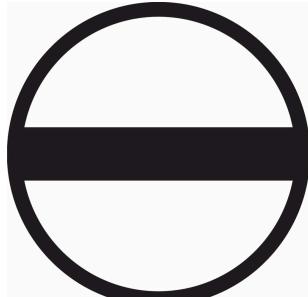
## A4C 6 FE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 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

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SDS 1.0X5.5X150            | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749380000</a> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 5.5 mm, Klingelänge: 150 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895605              | Klingenstärke (A): 1 mm  |
| VPE        | 1 ST                       |  |

## 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 Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | ZS 2.3/4                   | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0249600000</a> | Stecker (Klemmen), Steckanschluss, 4 mm <sup>2</sup> , Anzahl Anschlüsse: 1, |
| GTIN (EAN) | 4008190022785              | Polzahl: 4, Breite: 6.5 mm   |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| 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                      |  |