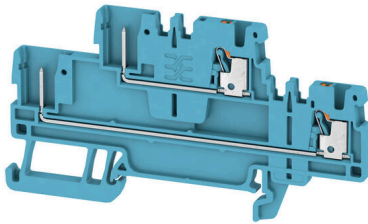


**APGTB 1.5 2T 4C/2 BL**

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

www.weidmueller.com

**Produktbild**

Bei einigen Anwendungen ist für mehr Flexibilität oder eine einfachere Installation eine steckbare, modulare Lösung erforderlich. Modulare und flexible Anschlusstechniken sind dort besonders gefragt, wo ganze Funktionseinheiten vorgefertigt oder ausgetauscht werden sollen. Unsere steckbaren Reihenklennen lassen sich schnell montieren und sind umfassend werkseitig getestet.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |  |
|------------|--|
| Ausführung | Steckbare Reihenklenne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, blau |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2485850000</a>   |
| Art        | APGTB 1.5 2T 4C/2 BL   |
| GTIN (EAN) | 4050118496093  |
| VPE        | 50 ST  |

### Technische Daten

#### Zulassungen

Zulassungen



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

#### Abmessungen und Gewichte

|                             |             |              |             |
|-----------------------------|-------------|--------------|-------------|
| Tiefe                       | 45 mm       | Tiefe (inch) | 1.7716 inch |
| Tiefe inklusive Tragschiene | 46 mm       | Höhe         | 84.5 mm     |
| Höhe (inch)                 | 3.3268 inch | Breite       | 3.5 mm      |
| Breite (inch)               | 0.1378 inch | Nettogewicht | 7.62 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 14 | Einbauhinweis | Tragschiene |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 26 | Tragschiene   | TS 35       |

#### Bemessungsdaten

|                        |                     |  |         |
|------------------------|---------------------|--|---------|
| Bemessungsquerschnitt  | 1.5 mm <sup>2</sup> | Bemessungsspannung                       | 500 V   |
| Bemessungsspannung DC  | 500 V               | Nennstrom                                | 17.5 A  |
| Strom bei max. Leiter  | 17.5 A              | Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x | 1.83 mΩ |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV                | Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x      | 0.56 W  |
| Überspannungskategorie | III                 | Verschmutzungsgrad                       | 3       |

#### Bemessungsdaten IECEX/ATEX

|                              |                     |                               |                     |
|------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|
| Zertifikat-Nr. (ATEX)        | TUEV16ATEX7940U     | Zertifikat-Nr. (IECEX)        | IECEXTUR16.0046U    |
| Spannung max (ATEX)          | 500 V               | Strom (ATEX)                  | 10.5 A              |
| Leiterquerschnitt max (ATEX) | 1.5 mm <sup>2</sup> | Spannung max (IECEX)          | 500 V               |
| Strom (IECEX)                | 10.5 A              | Leiterquerschnitt max (IECEX) | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Kennzeichnung EN 60079-7     | Ex ec II C Gc       | Kennzeichnung Ex 2014/34/EU   | II 3 G D            |

#### Bemessungsdaten nach CSA

|                             |        |                      |                 |
|-----------------------------|--------|----------------------|-----------------|
| Leiterquerschnitt max (CSA) | 14 AWG | Spannung Gr C (CSA)  | 300 V           |
| Strom Gr C (CSA)            | 13 A   | Zertifikat-Nr. (CSA) | 200039-70089609 |

## APGTB 1.5 2T 4C/2 BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

|                             |        |                  |      |
|-----------------------------|--------|------------------|------|
| Spannung Gr B (CSA)         | 300 V  | Strom Gr B (CSA) | 13 A |
| Spannung Gr D (CSA)         | 600 V  | Strom Gr D (CSA) | 5 A  |
| Leiterquerschnitt min (CSA) | 26 AWG |                  |      |

### Bemessungsdaten nach UL

|                                      |        |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|--------------------------------------|--------|
| Leitergr. Factory wiring max (cURus) | 14 AWG | Spannung Gr B (cURus)                | 300 V  |
| Spannung Gr D (cURus)                | 600 V  | Zertifikat-Nr. (cURus)               | E60693 |
| Leitergr. Field wiring min (cURus)   | 26 AWG | Leitergr. Factory wiring min (cURus) | 26 AWG |
| Strom Gr B (cURus)                   | 13 A   | Spannung Gr C (cURus)                | 300 V  |
| Strom Gr C (cURus)                   | 13 A   | Strom Gr D (cURus)                   | 5 A    |
| Leitergr. Field wiring max (cURus)   | 14 AWG |                                      |        |

### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

|   |                      |   |                     |
|---|----------------------|---|---------------------|
| Lehrdorn nach 60 947-1  | A1                   | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.  | AWG 14              |
| Anschlussrichtung   | oben                 | Abisolierlänge  | 8 mm                |
| Anschlussart 2  | Steckanschluss       | Anschlussart  | PUSH IN             |
| Anzahl Anschlüsse   | 4                    | Klemmbereich, max.  | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Klemmbereich, min.  | 0.14 mm <sup>2</sup> | Klingenmaß  | 0,4 x 2,0 mm        |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.  | AWG 26               | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | 1 mm <sup>2</sup>   |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | 0.14 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.                  | 0.14 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.                                      | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.                                      | 0.14 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.                                      | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.                                      | 0.14 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.                                       | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.                                       | 0.14 mm <sup>2</sup> |   |                     |

### Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Anschlussart, weiterer Anschluss | steckbar |
|----------------------------------|----------|

### Systemkennwerte

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

### Werkstoffdaten

|                           |        |                                |      |
|---------------------------|--------|--------------------------------|------|
| Werkstoff                 | Wemid  | Farbe                          | blau |
| Farbe Betätigungselemente | orange | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0  |

### weitere technische Daten

|                |             |                               |          |
|----------------|-------------|-------------------------------|----------|
| mit Rastzapfen | Nein        | Offene Seiten                 | rechts   |
| rastbar        | Nein        | Befestigungsart               | gerastet |
| Einbauhinweis  | Tragschiene | explosionsgeprüfte Ausführung | Nein     |
| Montageart     | TS 35       |                               |          |

## Technische Daten

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000897    | ETIM 9.0    | EC000897    |
| ETIM 10.0   | EC000897    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-17 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-17 |             |             |

**Zeichnungen**



## APGTB 1.5 2T 4C/2 BL

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Stecker



Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlussystemen erhältlich. Die Variantenvielfalt erstreckt sich dabei über vorkonfektionierte Stecker von 1- bis 10-polig und der Möglichkeit einer individuellen Konfektionierung. Somit ist maximale Flexibilität für jede Applikation gewährleistet. Das maßgeschneiderte Zubehör sorgt für erhöhte Sicherheit und bietet Schutz vor äußeren Einflüssen.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | APG 1.5 L                  | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482250000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, dunkelbeige |
| GTIN (EAN) | 4050118494280              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APG 1.5 L BL               | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482260000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, blau        |
| GTIN (EAN) | 4050118494297              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APG 1.5 L GN               | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482270000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, grün        |
| GTIN (EAN) | 4050118494303              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APG 1.5 MI                 | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482280000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, dunkelbeige |
| GTIN (EAN) | 4050118494310              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APG 1.5 MI BL              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482290000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, blau        |
| GTIN (EAN) | 4050118494327              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APG 1.5 MI GN              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482300000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, grün        |
| GTIN (EAN) | 4050118494365              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APG 1.5 R                  | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482310000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, dunkelbeige |
| GTIN (EAN) | 4050118494372              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APG 1.5 R BL               | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482320000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, blau        |
| GTIN (EAN) | 4050118494389              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APG 1.5 R GN               | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482330000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, grün        |
| GTIN (EAN) | 4050118494396              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APG 1.5/1                  | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482340000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 1, dunkelbeige |
| GTIN (EAN) | 4050118494402              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |

## APGTB 1.5 2T 4C/2 BL

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | APG 1.5/10                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482430000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 10, dunkelbeige |
| GTIN (EAN) | 4050118494495              |  |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | APG 1.5/2                  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482350000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 2, dunkelbeige  |
| GTIN (EAN) | 4050118494419              |  |
| VPE        | 25 ST                      |  |
| Art        | APG 1.5/3                  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482360000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 3, dunkelbeige  |
| GTIN (EAN) | 4050118494426              |  |
| VPE        | 25 ST                      |  |
| Art        | APG 1.5/4                  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482370000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 4, dunkelbeige  |
| GTIN (EAN) | 4050118494433              |  |
| VPE        | 25 ST                      |  |
| Art        | APG 1.5/5                  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482380000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 5, dunkelbeige  |
| GTIN (EAN) | 4050118494440              |  |
| VPE        | 25 ST                      |  |
| Art        | APG 1.5/6                  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482390000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 6, dunkelbeige  |
| GTIN (EAN) | 4050118494457              |  |
| VPE        | 25 ST                      |  |
| Art        | APG 1.5/7                  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482400000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 7, dunkelbeige  |
| GTIN (EAN) | 4050118494464              |  |
| VPE        | 25 ST                      |  |
| Art        | APG 1.5/8                  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482410000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 8, dunkelbeige  |
| GTIN (EAN) | 4050118494471              |  |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | APG 1.5/9                  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482420000</a> | Stecker, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Polzahl: 9, dunkelbeige  |
| GTIN (EAN) | 4050118494488              |  |
| 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.

## APGTB 1.5 2T 4C/2 BL

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                    |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Art        | AEB 35 SC/1                | Ausführung         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1991920000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118376722              |                    |
| VPE        | 50 ST                      |                    |
| Art        | AEB 35 SC/1 BK             | Ausführung         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2475310000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118487114              |                    |
| VPE        | 50 ST                      |                    |

### Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklennen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklennen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklennen an.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | ZQV 1.5N/10                | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985580000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 10,        |
| GTIN (EAN) | 4050118370416              | Raster in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 33.5 mm                  |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/10 BL             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985680000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 10, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118370539              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 33.5 mm                         |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/10 RD             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985800000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 10, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370393              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 33.5 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/2                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985410000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 2, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118369861              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 5.5 mm                          |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/2 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985530000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 2, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370423              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 5.5 mm                             |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/2 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985650000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 2, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370324              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 5.5 mm                             |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/20                | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985600000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 20,        |
| GTIN (EAN) | 4050118370225              | Raster in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 70 mm                    |
| VPE        | 20 ST                      |  |

## APGTB 1.5 2T 4C/2 BL

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

### Zubehör

www.weidmueller.com

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | ZQV 1.5N/20 BL             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985700000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 20, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118370331              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 70 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/20 RD             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985810000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 20, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370355              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 70 mm                              |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/3                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985480000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 3, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118370096              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 9 mm                            |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/3 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985550000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 3, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370485              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 9 mm                               |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/3 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985670000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 3, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370348              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 9 mm                               |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/4                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985490000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 4, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118370201              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 12.5 mm                         |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/4 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985570000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 4, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370317              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 12.5 mm                            |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/4 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985690000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 4, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370515              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 12.5 mm                            |
| VPE        | 60 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/5                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985500000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 5, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118369991              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/5 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985590000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 5, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370430              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm                              |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/5 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985710000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 5, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370256              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm                              |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/50                | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985620000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 50,        |
| GTIN (EAN) | 4050118370300              | Raster in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 175 mm                   |
| VPE        | 5 ST                       |  |
| Art        | ZQV 1.5N/50 BL             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985720000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 50, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118370546              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 175 mm                          |
| VPE        | 5 ST                       |  |

## APGTB 1.5 2T 4C/2 BL

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

### Zubehör

www.weidmueller.com

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | ZQV 1.5N/50 RD             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985820000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 50, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370270              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 175 mm                             |
| VPE        | 5 ST                       |  |
| Art        | ZQV 1.5N/6                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985510000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 6, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118370188              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 19.5 mm                         |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/6 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985610000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 6, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370492              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 19.5 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/6 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985730000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 6, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370454              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 19.5 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/7                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985520000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 7, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118370195              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 23 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/7 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985630000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 7, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370522              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 23 mm                              |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/7 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985750000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 7, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370249              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 23 mm                              |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/8                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985540000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 8, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118370218              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 26.5 mm                         |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/8 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985640000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 8, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370461              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 26.5 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/8 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985770000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 8, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370508              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 26.5 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/9                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985560000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 9, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118370409              | in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 30 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/9 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985660000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 17.5 A, Polzahl: 9, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118370478              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 30 mm                              |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 1.5N/9 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1985790000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 17.5 A, Polzahl: 9, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118370386              | mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 30 mm                              |
| VPE        | 20 ST                      |  |

## APGTB 1.5 2T 4C/2 BL

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Stecker



Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlussystemen erhältlich. Die Variantenvielfalt erstreckt sich dabei über vorkonfektionierte Stecker von 1- bis 10-polig und der Möglichkeit einer individuellen Konfektionierung. Somit ist maximale Flexibilität für jede Applikation gewährleistet. Das maßgeschneiderte Zubehör sorgt für erhöhte Sicherheit und bietet Schutz vor äußeren Einflüssen.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | APGCE                      | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1514490000</a> | Kodierelement (Klemmen), Wemid, orange, Breite: 3.3 mm        |
| GTIN (EAN) | 4050118321906              |   |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | APGSR 1.5                  | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482730000</a> | Zugentlastung (Klemmen), Wemid, orange                        |
| GTIN (EAN) | 4050118493993              |   |
| VPE        | 25 ST                      |   |
| Art        | APGSR 1.5 - 4P             | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482740000</a> | Zugentlastung (Klemmen), Wemid, orange                        |
| GTIN (EAN) | 4050118494204              |   |
| VPE        | 25 ST                      |   |
| Art        | APGSR 1.5 - 8P             | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482750000</a> | Zugentlastung (Klemmen), Wemid, orange                        |
| GTIN (EAN) | 4050118494211              |   |
| VPE        | 25 ST                      |   |
| Art        | APGLE 1.5                  | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482720000</a> | Verriegelungshaken, Wemid, orange                             |
| GTIN (EAN) | 4050118496253              |   |
| VPE        | 25 ST                      |   |
| Art        | APGPC 1.5                  | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2482530000</a> | Klemmenabdeckung, orange, Wemid, Höhe: 16 mm, Breite: 3.3 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118494563              | Tiefe: 13 mm, V-0   |
| VPE        | 50 ST                      |   |

### Abschlussplatten und Trennplatten



Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklammen. 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 Klammenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklammerserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

## APGTB 1.5 2T 4C/2 BL

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                    |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Art        | APP 4                      | Ausführung         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2489110000</a> | A-Reihe, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4050118499322              |                    |
| 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 Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

### Allgemeine Bestelldaten

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

### 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 0.4X2.0X60             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749260000</a> | Schraubendreher, Klingbreite (B): 2 mm, Klinglänge: 60 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895537              | Klingenstärke (A): 0.4 mm                                  |
| VPE        | 1 ST                       |  |

## APGTB 1.5 2T 4C/2 BL

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### SnapMark



SnapMark - Dieser Schildträger ist speziell für die Doppelstockklemme IDK 1.5N der I-Reihe entwickelt worden. Durch den flexiblen Schwenkmechanismus lassen sich Querverbindungen ohne Aufwand montieren oder entnehmen. Er kann mit vier DEK 5 Bezeichnungsschildern oder zwei WS 10/5 Middle Verbindermarkieren bestückt werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | SNAPMARK 1.5               | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2682080000</a> | Gruppenmarkierer, Klemmenmarkierung, 26 x 3.5 mm, Raster in mm |
| GTIN (EAN) | 4050118821772              | (P): 3.50 Weidmueller, weiß                                    |
| VPE        | 40 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        | FZS 2/4 RT/80 SAKT4        | Ausführung   |
| 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                      |  |