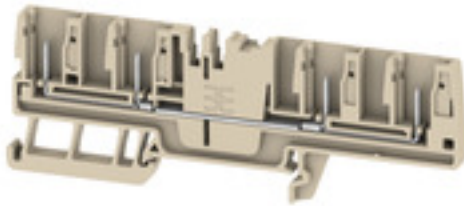


APGTB 2.5 FT 4C/4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 Reihenklemmen lassen sich schnell montieren und sind umfassend werkseitig getestet.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Steckbare Reihenklemme, dunkelbeige
Best.-Nr.	2898150000
Typ	APGTB 2.5 FT 4C/4
GTIN (EAN)	4064675903246
VPE	100 Stück

APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	36,5 mm	Tiefe (inch)	1,437 inch
Höhe	87 mm	Höhe (inch)	3,425 inch
Breite	5,1 mm	Breite (inch)	0,201 inch
Nettogewicht	9,6 g		

Temperaturen

Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C
--------------------------------	--------	--------------------------------	--------

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung DC	800 V	Strom bei max. Leiter	24 A
Bemessungsstoßspannung	8 kV	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 mW
Verschmutzungsgrad	3	Überspannungskategorie	III

Bemessungsdaten PE

PEN-Funktion	Nein
--------------	------

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	28 AWG
Leitergr. Field wiring max (cURus)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (cURus)	28 AWG
Spannung Gr B (cURus)	600 V	Spannung Gr C (cURus)	600 V
Spannung Gr D (cURus)	600 V	Strom Gr B (cURus)	20 A
Strom Gr C (cURus)	20 A	Strom Gr D (cURus)	5 A
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	4
-------------------	------	-------------------	---

Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Ja	Anzahl der Etagen	1
N-Funktion	Nein	PE-Funktion	Nein
PEN-Funktion	Nein		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Befestigungsart	TS 35	Montageart	TS 35
Offene Seiten	rechts	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
rastbar	Nein		

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC000897	ETIM 8.0	EC000897
ETIM 9.0	EC000897	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-17

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 06:30:45 MESZ

APGTB 2.5 FT 4C/4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	CE Declaration of Conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format

APGTB 2.5 FT 4C/4

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

2.5 mm²2.5
mm²

Abschlussplatten werden an der offenen Seite der letzten Reihenklemme vor dem Endwinkel befestigt. Mit dem Einsatz der Abschlussplatte wird die Funktion der Reihenklemme sowie die angegebenen Bemessungsspannung aufrechterhalten. Ein Berührungsschutz von Spannungsführenden Teilen wird gewährleistet, und die Abschlussklemme ist fingersicher.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	AEP PGTB 2.5 4C/4	Ausführung
Best.-Nr.	2898190000	A-Reihe, Abschlussplatte
GTIN (EAN)	4064675903284	
VPE	20 Stück	

Schutzabdeckungen



Die Abdeckung des Steckkontakts bietet Schutz vor äußeren Einflüssen wie zum Beispiel Verschmutzung durch Staub.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	APGPC 2.5	Ausführung
Best.-Nr.	1514500000	Klemmenabdeckung, Wemid, orange, Höhe: 10.1 mm, Breite: 4.8 mm,
GTIN (EAN)	4050118322002	Tiefe: 14.27 mm
VPE	50 Stück	

APGTB 2.5 FT 4C/4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Sonderdruck**

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

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

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

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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	WS 8/5 PLUS MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	1038790000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248768066	Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch
VPE	120 Stück	
Typ	WS 8/5 MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	1640750000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456627	Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch
VPE	144 Stück	

APGTB 2.5 FT 4C/4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Plus**

Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1854490000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, weiß
VPE	1.000 Stück	
Typ	DEK 5/5 PLUS MC NE GE	Ausführung
Best.-Nr.	1907520000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248532100	Weidmueller, gelb
VPE	1.000 Stück	

APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



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

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

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

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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	WS 8/5 MC NE OR	Ausführung
Best.-Nr.	1773521690	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248143092	Weidmueller, Allen-Bradley, orange
VPE	720 Stück	
Typ	WS 8/5 MC NE RT	Ausführung
Best.-Nr.	1773521686	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141531	Weidmueller, Allen-Bradley, rot
VPE	720 Stück	
Typ	WS 8/5 MC NE BL	Ausführung
Best.-Nr.	1773521693	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141715	Weidmueller, Allen-Bradley, blau
VPE	720 Stück	
Typ	WS 8/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1640740000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190279103	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	720 Stück	
Typ	WS 8/5 MC NE GE	Ausführung
Best.-Nr.	1773521687	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141548	Weidmueller, Allen-Bradley, gelb
VPE	720 Stück	
Typ	WS 8/5 PLUS MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1951870000	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248631605	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	600 Stück	

APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Sonderdruck



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	DEK 5/5 PLUS MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	1854500000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393602	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	200 Stück	
Typ	DEK 5/5 S MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	1341590000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118146042	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	80 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	1609810000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	200 Stück	

2.5 mm²


Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlusssystemen 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

Typ	APG 2.5/5-3BG-BL-GN	Ausführung
Best.-Nr.	1513780000	Stecker, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Polzahl: 5, dunkelbeige, blau, grün
GTIN (EAN)	4050118321357	
VPE	25 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 06:30:45 MESZ

APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	APG 2.5 L GN	Ausführung
Best.-Nr.	1513850000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, grün
GTIN (EAN)	4050118321616	
VPE	50 Stück	
Typ	APG 2.5/3-BG-BL-GN	Ausführung
Best.-Nr.	1513820000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 3, dunkelbeige, blau, grün
GTIN (EAN)	4050118321449	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5/6	Ausführung
Best.-Nr.	1513690000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 6, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321463	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5/10-9BG-GN	Ausführung
Best.-Nr.	2712810000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 10, beige, grün
GTIN (EAN)	4050118755299	
VPE	20 Stück	
Typ	APG 2.5/5-4BG-GN	Ausführung
Best.-Nr.	2712760000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 5, beige, grün
GTIN (EAN)	4050118756043	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5 MI BL	Ausführung
Best.-Nr.	1513900000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, blau
GTIN (EAN)	4050118321432	
VPE	50 Stück	
Typ	APG 2.5/6-5BG-GN	Ausführung
Best.-Nr.	2712770000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 6, beige, grün
GTIN (EAN)	4050118756036	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5/9	Ausführung
Best.-Nr.	1513740000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 9, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321197	
VPE	20 Stück	
Typ	APG 2.5/2	Ausführung
Best.-Nr.	1513640000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 2, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321180	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5/9-8BG-GN	Ausführung
Best.-Nr.	2712800000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 9, beige, grün
GTIN (EAN)	4050118756005	
VPE	20 Stück	
Typ	APG 2.5/4	Ausführung
Best.-Nr.	1513670000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 4, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321524	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5 MI GN	Ausführung
Best.-Nr.	1513930000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, grün
GTIN (EAN)	4050118321456	
VPE	50 Stück	
Typ	APG 2.5/5	Ausführung
Best.-Nr.	1513680000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 5, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321333	
VPE	25 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 06:30:45 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

10

APGTB 2.5 FT 4C/4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	APG 2.5/4-3BG-GN	Ausführung
Best.-Nr.	1513790000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 4, dunkelbeige, grün
GTIN (EAN)	4050118321364	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5 R	Ausführung
Best.-Nr.	1513940000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321548	
VPE	50 Stück	
Typ	APG 2.5/7	Ausführung
Best.-Nr.	1513700000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 7, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321296	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5/3	Ausführung
Best.-Nr.	1513650000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 3, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321340	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5 L BL	Ausführung
Best.-Nr.	1513840000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, blau
GTIN (EAN)	4050118321388	
VPE	50 Stück	
Typ	APG 2.5 MI	Ausführung
Best.-Nr.	1513880000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321630	
VPE	50 Stück	
Typ	APG 2.5 L	Ausführung
Best.-Nr.	1513830000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321623	
VPE	50 Stück	
Typ	APG 2.5/10	Ausführung
Best.-Nr.	1513770000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 10, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321487	
VPE	20 Stück	
Typ	APG 2.5/7-6BG-GN	Ausführung
Best.-Nr.	2712780000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 7, beige, grün
GTIN (EAN)	4050118756029	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5/3-2BG-GN	Ausführung
Best.-Nr.	2712740000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 3, beige, grün
GTIN (EAN)	4050118756050	
VPE	25 Stück	
Typ	APG 2.5/8-7BG-GN	Ausführung
Best.-Nr.	2712790000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 8, beige, grün
GTIN (EAN)	4050118756012	
VPE	20 Stück	
Typ	APG 2.5 R BL	Ausführung
Best.-Nr.	1513950000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, blau
GTIN (EAN)	4050118321647	
VPE	50 Stück	
Typ	APG 2.5 R GN	Ausführung
Best.-Nr.	1513980000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, grün
GTIN (EAN)	4050118321470	
VPE	50 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 06:30:45 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	APG 2.5/1	Ausführung
Best.-Nr.	1513720000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 1, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321326	
VPE	50 Stück	
Typ	APG 2.5/8	Ausführung
Best.-Nr.	1513730000	Stecker, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Polzahl: 8, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118321425	
VPE	20 Stück	

V0



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	DEK 5/5 MC NE V0 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1388530000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118188622	Weidmueller, weiß
VPE	1.000 Stück	

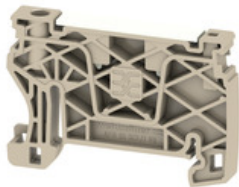
APGTB 2.5 FT 4C/4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Endwinkel



Allgemeine Bestelldaten

Typ	AEB 35 SCL/1 V0 BK DL	Ausführung
Best.-Nr.	2570250000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118580266	
VPE	50 Stück	

Zugentlastungen



Die Zugentlastung schützt den Kontakt vor mechanischer Beanspruchung und den Leiter vor unbeabsichtigtem Lösen aus der Klemmstelle.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	APGSR 2.5/4 - 8P	Ausführung
Best.-Nr.	2457600000	Zugentlastung (Klemmen), Wemid, orange
GTIN (EAN)	4050118472929	
VPE	25 Stück	
Typ	APGSR 2.5/4	Ausführung
Best.-Nr.	2457580000	Zugentlastung (Klemmen), Wemid, orange
GTIN (EAN)	4050118472998	
VPE	25 Stück	
Typ	APGSR 2.5/4 - 4P	Ausführung
Best.-Nr.	2457590000	Zugentlastung (Klemmen), Wemid, orange
GTIN (EAN)	4050118472967	
VPE	25 Stück	

APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

2,5 mm²


2.5
mm²

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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZQV 2.5N/10 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831640000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4064675416876	5. 10, Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831630000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5. 10,
GTIN (EAN)	4064675416869	Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831600000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5. 10,
GTIN (EAN)	4064675416838	Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5. 10,
GTIN (EAN)	4064675416951	Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9	Ausführung
Best.-Nr.	1527680000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5. 10,
GTIN (EAN)	4050118447996	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108700000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5. 10,
GTIN (EAN)	4050118448528	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50	Ausführung
Best.-Nr.	1527730000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118411362	5. 10, Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2109000000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118486001	5. 10, Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527790000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5. 10,
GTIN (EAN)	4050118448627	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4	Ausführung
Best.-Nr.	1527590000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5. 10,
GTIN (EAN)	4050118448443	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	60 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 06:30:45 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

APGTB 2.5 FT 4C/4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	ZQV 2.5N/7 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527830000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448603	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831740000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416975	Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527780000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448634	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527770000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448641	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108900000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448474	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831590000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416821	Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108690000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448535	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448481	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831560000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416692	Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108710000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448511	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831670000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416906	Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3	Ausführung
Best.-Nr.	1527570000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448450	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7	Ausführung
Best.-Nr.	1527640000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448412	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 06:30:45 MESZ

APGTB 2.5 FT 4C/4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	ZQV 2.5N/6	Ausführung
Best.-Nr.	1527630000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448429	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527920000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118448559	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8	Ausführung
Best.-Nr.	1527670000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448405	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108920000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118485899	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448504	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831660000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4064675416890	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5	Ausführung
Best.-Nr.	1527620000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448436	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831570000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416807	Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831730000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416968	Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448580	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2	Ausführung
Best.-Nr.	1527540000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448467	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108810000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448498	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527880000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118448573	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 06:30:45 MESZ

APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	ZQV 2.5N/20	Ausführung
Best.-Nr.	1527720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118447972	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527890000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118448566	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831690000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416920	Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831760000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4064675416999	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831620000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416852	Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831700000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416937	Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108470000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448542	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831680000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416913	Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10	Ausführung
Best.-Nr.	1527690000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118447989	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527820000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448610	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831580000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416814	Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831750000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4064675416982	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831770000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4064675417002	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	5 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 06:30:45 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

17

APGTB 2.5 FT 4C/4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	ZQV 2.5N/8 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448597	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831650000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4064675416883	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831710000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416944	Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108910000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118486018	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831610000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4064675416845	Isoliert: Ja, 24 A, weiß
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527740000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448658	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	60 Stück	

A-Reihe



Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein Verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	AEB 35 SCL/1 V0	Ausführung
Best.-Nr.	2661280000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
VPE	20 Stück	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2661300000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702187	
VPE	20 Stück	

APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	DEK 5/5 MC NE BR	Ausführung
Best.-Nr.	1249870000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118051865	Weidmueller, braun
VPE	1.000 Stück	
Typ	DEK 5/5 S MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1341620000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118145793	Weidmueller, weiß
VPE	400 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE OR	Ausführung
Best.-Nr.	1238340000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118062632	Weidmueller, orange
VPE	1.000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE GE	Ausführung
Best.-Nr.	1609801687	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397135	Weidmueller, gelb
VPE	1.000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE VI	Ausführung
Best.-Nr.	1249860000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118042764	Weidmueller, violett
VPE	1.000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE BL	Ausführung
Best.-Nr.	1609801693	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397166	Weidmueller, blau
VPE	1.000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE SW	Ausführung
Best.-Nr.	1457550000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118263817	Weidmueller, schwarz
VPE	1.000 Stück	

APGTB 2.5 FT 4C/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1609801044	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, weiß
VPE	1.000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE GR	Ausführung
Best.-Nr.	1609801691	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397159	Weidmueller, grau
VPE	1.000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE RT	Ausführung
Best.-Nr.	1609801686	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397128	Weidmueller, rot
VPE	1.000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE GN	Ausführung
Best.-Nr.	1609801688	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397142	Weidmueller, grün
VPE	1.000 Stück	

Kodierelemente



Durch den Einsatz von Codierstiften können individuelle Codiermöglichkeiten eine fehlerfreie Steckverbindung gewährleisten.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	APGCE	Ausführung
Best.-Nr.	1514490000	Kodierelement (Klemmen), Wemid, orange, Breite: 3.3 mm
GTIN (EAN)	4050118321906	
VPE	50 Stück	