

APGTB 1.5 PE 2C/1 DL

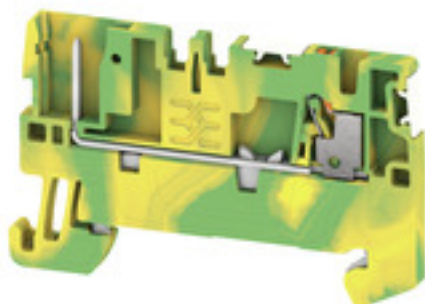
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rugós csatlakozás PUSH IN technológiával**

Az innovatív PUSH IN technológia minimálisra csökkenti a huzalozás idejét. A közvetlen behelyezés garantálja a nagy kihúzási erőt a vezetékeknél, és az összes vezetéktípus egyszerű felszerelését.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|
| Verzió | Földelő sorkapcsok, PUSH IN, 1.5 mm ² , 500 V, Zöld / sárga |
| Rendelési szám | 2675700000 |
| Típus | APGTB 1.5 PE 2C/1 DL |
| GTIN (EAN) | 4050118817614 |
| Qty. | 50 Stück |

APGTB 1.5 PE 2C/1 DL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

| | | | |
|---------------------------|------------|----------------|------------|
| Mélység | 33,5 mm | Mélység (coll) | 1,319 inch |
| Mélység DIN sínnel együtt | 34,5 mm | Magasság | 55 mm |
| Magasság (coll) | 2,165 inch | Szélesség | 3,5 mm |
| Szélesség (coll) | 0,138 inch | Nettó tömeg | 6,88 g |

Hőmérsékletek

| | | | |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|--------|
| Tárolási hőmérséklet | -25 °C...55 °C | Folyamatos üzemi hőmérséklet., min. | -60 °C |
| Folyamatos üzemi hőmérséklet., max. | 130 °C | | |

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

| | | | |
|------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Tanúsítvány száma (ATEX) | TUEV16ATEX7940U | Tanúsítvány száma (IECEX) | IECEXTUR16.0046U |
| Max. feszültség (ATEX) | 500 V | Áram (ATEX) | 10.5 A |
| Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX) | 1.5 mm ² | Max. feszültség (IECEX) | 500 V |
| Áram (IECEX) | 10.5 A | Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX) | 1.5 mm ² |

Anyag adatok

| | | | |
|-------------------------|--------------|--------------------------|--------------|
| Anyag | Wemid | Szín | Zöld / sárga |
| A működési elemek színe | narancssárga | UL 94 éghetőségi osztály | V-0 |

Rendszer specifikációk

| | | | |
|-------------------------------|------|-----------------------------------|-------|
| Véglap szükséges | Igen | Potenciálok száma | 1 |
| Szintek száma | 1 | Rögztési pontok száma szintenként | 2 |
| Potenciálok száma szintenként | 1 | Sín | TS 35 |
| PE működés | Igen | PEN funkció | Nem |

Kiegészítő műszaki adatok

| | | | |
|--------------------|-------|----------------|------|
| Felszerelés típusa | TS 35 | Nyitott oldala | jobb |
|--------------------|-------|----------------|------|

Névleges adatok

| | | | |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------|---------|
| Névleges keresztmetszet | 1,5 mm ² | Névleges feszültség | 500 V |
| Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan | 500 V | Névleges DC feszültség | 500 V |
| Szabványok | IEC 60947-7-2 szerint | Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint | 1,83 mΩ |
| Névleges lökőfeszültség | 6 kV | Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint | 0,56 W |
| Szennyezés súlyossága | 3 | Túlfeszültség kategória | III |

APGTB 1.5 PE 2C/1 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Csatlakozás típusa | PUSH IN | Csatlakozási irány | felső |
| Csatlakozások száma | 2 | Csupaszolási hossz | 8 mm |
| Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm ² | Kés mérete | 0,4 x 2,0 mm |
| Mérőeszköz, IEC 60947-1 | A1 | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 1,5 mm ² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0,14 mm ² | Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 14 | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 26 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 1,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 0,5 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max. | 1,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 1 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max. | 1,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm ² |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás | 1,5 mm ² | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás | 0,5 mm ² |

UL névleges adatok

| | | | |
|---------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--------|
| B feszültség nagyság (cURus) | 300 V | C feszültség nagyság (cURus) | 300 V |
| D feszültség nagyság (cURus) | 600 V | Tanúsítvány száma (cURus) | E60693 |
| Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (cURus) | 14 AWG | Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (cURus) | 26 AWG |
| Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (cURus) | 26 AWG | Vezetékméret, terepi vezetékvezetés max. (cURus) | 14 AWG |

Általános

| | | | |
|-----------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|--------|
| Szabványok | IEC 60947-7-2 szerint | Sín | TS 35 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 14 | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 26 |

Besorolások

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

APGTB 1.5 PE 2C/1 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|---------------------------|-------------|
| ROHS | Megfelel |
| UL File Number Search | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (cURus) | E60693 |

Letöltések

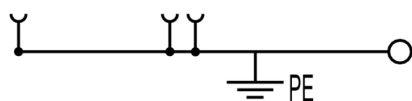
| | |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | Attestation of Conformity CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |

APGTB 1.5 PE 2C/1 DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok**

APGTB 1.5 PE 2C/1 DL

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Kódolóelemek



A kódoló tűk használatán keresztül az egyéni kódolási opciók biztosítják a hibamentes dugaszolható csatlakozást.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Típus | APGCE | Verzió |
| Rendelési szám | 1514490000 | Kódoló elem (kapocs), Wemid, narancssárga, Szélesség: 3.3 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118321906 | |
| Qty. | 50 Stück | |

A sorozat



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocssínen és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|-------------------|
| Típus | AEB 35 SCL/1 VO | Verzió |
| Rendelési szám | 8661280000 | A-sorozat, Végbak |
| GTIN (EAN) | 4050118702163 | |
| Qty. | 20 Stück | |

| | | |
|----------------|----------------------------|-------------------|
| Típus | AEB 35 SCL/1 VO BK | Verzió |
| Rendelési szám | 8661300000 | A-sorozat, Végbak |
| GTIN (EAN) | 4050118702187 | |
| Qty. | 20 Stück | |

| | | |
|----------------|----------------------------|-------------------|
| Típus | AEB 35 SCL/1 VO GY | Verzió |
| Rendelési szám | 8661290000 | A-sorozat, Végbak |
| GTIN (EAN) | 4050118702170 | |
| Qty. | 20 Stück | |

APGTB 1.5 PE 2C/1 DL

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

A sorozat



A
Series

Az áramkörök optikai elválasztására vagy a szomszédos keresztösszekötők elektromos szigetelésére elválasztólemezt használnak. A zárólemezzel ellentétben ennek alakja nagyobb lehet, mint a szomszédos sorkapcsok. Kisebb azonban nem lehet, különben az alkalmazásban szükséges légrések és kúszótávolságok nem tarthatók meg.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|---------------------------|--------------------------------|
| Típus | APP 1 | Verzió |
| Rendelési szám | 488970000 | A-sorozat, Elválasztó lemezzel |
| GTIN (EAN) | 4050118499216 | |
| Qty. | 50 Stück | |