

## Elosztó blokk - PTFIX 12X1,5 BU - 3002763

Kérjük, vegye figyelembe, hogy az itt megadott adatok az online katalógusból származnak! Teljes körű tájékoztatást a felhasználói dokumentáció tartalmaz. Az internet-letöltés általános használati feltételei érvényesek.  
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Elosztó blokk, belül áthidalva, Csatlakozási mód: Direkt rugós csatlakozás, Csatlakozások száma: 12, Keresztmetszet: 0,14 mm<sup>2</sup> - 1,5 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 16, Szélesség: 25,2 mm, Magasság: 17,6 mm, Szín: kék, Szerelési mód: Közvetlen karimás szerelés

Az ábrán a PTFIX 6X1,5 szürke változata látható

### Előnyei

- ✓ Helytakarékoság a kompakt kialakítás révén
- ✓ Rugalmas szerelés kalapsínre vagy közvetlenül szerelhető változatokkal
- ✓ Helytakarékos potenciáelosztás kompakt Micro potenciáelosztókkal
- ✓ Ideális vizsgálati lehetőségek minden kapocshelyen a vizsgálónyílások révén
- ✓ Áttekinthetőség az összes kapocshely feliratozásának köszönhetően

### Kereskedelmi adatok

|                  |               |
|------------------|---------------|
| package_quantity | 20            |
| GTIN             | 4055626432441 |

### Műszaki adatok

#### Általános

|                                     |                                                                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Megjegyzés                          | A blokkok az áthidalóárokból egymás között áthidalhatók. A megfelelő dugaszolható áthidalókat lásd a tartozékok között |
| Emeletek száma                      | 1                                                                                                                      |
| Csatlakozások száma                 | 12                                                                                                                     |
| Potenciálok                         | 1                                                                                                                      |
| Névleges keresztmetszet             | 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                    |
| Szín                                | kék                                                                                                                    |
| Szigetelőanyag                      | PA                                                                                                                     |
| Éghetőségi osztály az UL 94 szerint | V0                                                                                                                     |

#### Általános

|                                                             |                   |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|
| Méretezési átváltási szilárdság                             | 6 kV              |
| Szennyeződési fok                                           | 3                 |
| Túlfeszültség kategória                                     | III               |
| Szigetelőanyag csoport                                      | I                 |
| Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt | 0,56 W            |
| Környezeti hőmérséklet (üzemi)                              | -60 °C ... 130 °C |
| Maximális terhelőáram                                       | 17,5 A            |

# Elosztó blokk - PTFIX 12X1,5 BU - 3002763

## Műszaki adatok

### Általános

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| <b>I<sub>N</sub> névleges áram</b>       | 17,5 A |
| <b>U<sub>N</sub> névleges feszültség</b> | 450 V  |
| <b>Nyitott oldalal</b>                   | Nem    |

### Méretetek

|                  |         |
|------------------|---------|
| <b>Szélesség</b> | 25,2 mm |
| <b>Hossz</b>     | 21 mm   |
| <b>Magasság</b>  | 17,6 mm |

### Csatlakozási adatok

|                                                                                  |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Csatlakozási mód</b>                                                          | Direkt rugós csatlakozás  |
| <b>Szabvány szerinti csatlakozás</b>                                             | IEC 60947-7-1/IEC 60998-1 |
| <b>Tömör vezeték keresztmetszet min</b>                                          | 0,14 mm <sup>2</sup>      |
| <b>Tömör vezeték keresztmetszet max</b>                                          | 1,5 mm <sup>2</sup>       |
| <b>Vezeték keresztmetszet AWG min.</b>                                           | 26                        |
| <b>Vezeték keresztmetszet AWG max.</b>                                           | 16                        |
| <b>Hajlékony vezeték keresztmetszet min</b>                                      | 0,14 mm <sup>2</sup>      |
| <b>Hajlékony vezeték keresztmetszet max</b>                                      | 1,5 mm <sup>2</sup>       |
| <b>Vezeték-keresztmetszet sodrott AWG min.</b>                                   | 26                        |
| <b>Vezeték-keresztmetszet hajlékony AWG max.</b>                                 | 16                        |
| <b>Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min</b> | 0,25 mm <sup>2</sup>      |
| <b>Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max</b> | 1,5 mm <sup>2</sup>       |
| <b>Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min</b>     | 0,25 mm <sup>2</sup>      |
| <b>Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max</b>     | 1,5 mm <sup>2</sup>       |
| <b>Csupaszolási hossz</b>                                                        | 8 mm ... 10 mm            |
| <b>Idomszer</b>                                                                  | A1 / B1                   |

### Szabványok és meghatározások

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Szabvány szerinti csatlakozás</b>       | IEC 60947-7-1/IEC 60998-1 |
| <b>Éghetőségi osztály az UL 94 szerint</b> | V0                        |

### Environmental Product Compliance

|                   |                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>China RoHS</b> | Rendeltetésszerű használat időtartama: korlátlan = EFUP-e |
| <b>China RoHS</b> | Egy veszélyes anyag sincs a küszöbértékek felett          |

## Besorolások

### eCl@ss

|                   |          |
|-------------------|----------|
| <b>eCl@ss 4.0</b> | 27141120 |
| <b>eCl@ss 4.1</b> | 27141120 |
| <b>eCl@ss 5.0</b> | 27141120 |

## Elosztó blokk - PTFIX 12X1,5 BU - 3002763

### Besorolások

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 5.1 | 27141120 |
| eCl@ss 6.0 | 27141120 |
| eCl@ss 7.0 | 27141120 |
| eCl@ss 8.0 | 27141120 |
| eCl@ss 9.0 | 27141120 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000897 |
| ETIM 3.0 | EC000897 |
| ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 5.0 | EC000897 |
| ETIM 6.0 | EC000897 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11     | 39121410 |
| UNSPSC 12.01  | 39121410 |
| UNSPSC 13.2   | 39121410 |

### Tanúsítások

CSA / UL által elismert / cUL által elismert / cULus által elismert /

#### A tanúsítás részletei

| CSA ®                      |       |       |       |
|----------------------------|-------|-------|-------|
| Usegroups                  | B     | C     | D     |
| UN névleges feszültség     | 300 V | 300 V | 150 V |
| IN névleges áram           | 15 A  | 15 A  | 15 A  |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 26-14 | 26-14 | 26-14 |

| UL által elismert          |       |       |       |
|----------------------------|-------|-------|-------|
| Usegroups                  | B     | C     | D     |
| UN névleges feszültség     | 300 V | 300 V | 150 V |
| IN névleges áram           | 15 A  | 15 A  | 15 A  |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 26-14 | 26-14 | 26-14 |

| cUL által elismert     |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|
| Usegroups              | B     | C     | D     |
| UN névleges feszültség | 300 V | 300 V | 150 V |
| IN névleges áram       | 15 A  | 15 A  | 15 A  |

## Elosztó blokk - PTFIX 12X1,5 BU - 3002763

### Tanúsítások

| Usegroups     | B     | C     | D     |
|---------------|-------|-------|-------|
| mm²/AWG/kcmil | 26-14 | 26-14 | 26-14 |

cULus által elismert 

### Tartozékok

#### Csavarozószerszám

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



---

#### Lezárófedél

PTFIX 1,5-DF - 3003116



---

#### Dugaszolható áthidaló

FBS 2-4 - 3030116



FBS 2-4 BU - 3030117



## Elosztó blokk - PTFIX 12X1,5 BU - 3002763

### Tartozékok

FBS 2-4 GY - 3030118



---

### Végtartó kapocs

CLIPFIX 15 - 3022263



---

### Hordozósín

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



---

NS 15 PERF 2000MM - 1401682

---

NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



## Elosztó blokk - PTFIX 12X1,5 BU - 3002763

### Tartozékok

NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



---

### Kapocsjelölő, feliratozva

SK 4,15/3,8 FORTL.ZAHLEN - 0804378

---

SK 3,8 REEL P4,15 WH CUS - 0825990

---

### Kapocsjelölő, felirat nélkül

TML (EX3,8)R - 0801837



---

TML (104X3,8)R - 0801833



## Elosztó blokk - PTFIX 12X1,5 BU - 3002763

### Tartozékok

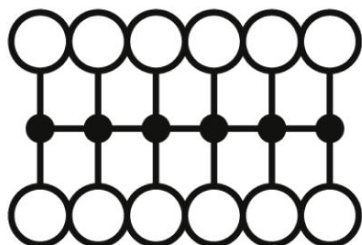
MPS-MT 1-S4-B RD - 1982800



---

### Rajzok

#### Kapcsolási rajz



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>