

## Blocco distributore - PTFIX 18X1,5 BU - 3002764

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.  
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Blocco distributore, ponticellate internamente, Collegamento: Connessione Push-in, Numero collegamenti: 18, Sezione: 0,14 mm<sup>2</sup> - 1,5 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 16, Larghezza: 37,8 mm, Altezza: 17,6 mm, Colore: blu, Tipo di montaggio: Montaggio diretto con flangia

La figura illustra la versione PTFIX 6X1,5 nel grigio

### I vantaggi

- ✓ Salvaspazio grazie alla forma compatta
- ✓ Flessibilità d'impiego grazie al montaggio diretto o su guida
- ✓ Ripartizione del potenziale in un ingombro ridotto grazie al microripartitore compatto
- ✓ Possibilità di prova ideali grazie alle aperture di prova su ogni punto di connessione
- ✓ Disposizione chiara grazie alla siglatura di tutti i morsetti

### Dati commerciali

|                  |               |
|------------------|---------------|
| package_quantity | 20            |
| GTIN             | 4055626432458 |

### Dati tecnici

#### Generalità

|                                        |                                                                                                                       |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota                                   | I blocchi sono ponticellabili tra di loro sopra il vano conduttori. Per ponticelli a innesto adatti, vedere accessori |
| Numero di piani                        | 1                                                                                                                     |
| Numero collegamenti                    | 18                                                                                                                    |
| Potenziali                             | 1                                                                                                                     |
| Sezione nominale                       | 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                   |
| Colore                                 | blu                                                                                                                   |
| Materiale isolante                     | PA                                                                                                                    |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0                                                                                                                    |

#### Generalità

|                                                  |                   |
|--------------------------------------------------|-------------------|
| Tensione impulsiva di dimensionamento            | 6 kV              |
| Grado d'inquinamento                             | 3                 |
| Categoria di sovratensione                       | III               |
| Gruppo materiale isolante                        | I                 |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 0,56 W            |
| Temperatura ambiente (esercizio)                 | -60 °C ... 130 °C |
| Corrente di carico massima                       | 17,5 A            |

## Blocco distributore - PTFIX 18X1,5 BU - 3002764

### Dati tecnici

#### Generalità

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Corrente nominale $I_N$ | 17,5 A |
| Tensione nominale $U_N$ | 450 V  |
| Parete laterale aperta  | No     |

#### Dimensioni

|           |         |
|-----------|---------|
| Larghezza | 37,8 mm |
| Lunghezza | 21 mm   |
| Altezza   | 17,6 mm |

#### Dati di collegamento

|                                                                            |                           |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Collegamento                                                               | Connessione Push-in       |
| Attacco a norma                                                            | IEC 60947-7-1/IEC 60998-1 |
| Sezione conduttore rigido min.                                             | 0,14 mm <sup>2</sup>      |
| Sezione conduttore rigido max.                                             | 1,5 mm <sup>2</sup>       |
| Sezione trasversale conduttore AWG min.                                    | 26                        |
| Sezione trasversale conduttore AWG max.                                    | 16                        |
| Sezione conduttore flessibile min.                                         | 0,14 mm <sup>2</sup>      |
| Sezione conduttore flessibile max.                                         | 1,5 mm <sup>2</sup>       |
| Sezione min. conduttore flessibile AWG                                     | 26                        |
| Sezione max. del conduttore flessibile AWG                                 | 16                        |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min. | 0,25 mm <sup>2</sup>      |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max. | 1,5 mm <sup>2</sup>       |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.   | 0,25 mm <sup>2</sup>      |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.   | 1,5 mm <sup>2</sup>       |
| Lunghezza del tratto da spelare                                            | 8 mm ... 10 mm            |
| Calibro a tampone                                                          | A1 / B1                   |

#### Normative e prescrizioni

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Attacco a norma                        | IEC 60947-7-1/IEC 60998-1 |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0                        |

#### Environmental Product Compliance

|            |                                                      |
|------------|------------------------------------------------------|
| China RoHS | Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e   |
| China RoHS | Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia |

### Classifiche

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27141120 |
| eCl@ss 4.1 | 27141120 |
| eCl@ss 5.0 | 27141120 |

## Blocco distributore - PTFIX 18X1,5 BU - 3002764

### Classifiche

#### 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 |

### Omologazioni

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

#### Dettagli omologazione

| CSA ®                |       |       |       |
|----------------------|-------|-------|-------|
| Usegroups            | B     | C     | D     |
| Tensione nominale UN | 300 V | 300 V | 150 V |
| Corrente nominale IN | 15 A  | 15 A  | 15 A  |
| mm²/AWG/kcmil        | 26-14 | 26-14 | 26-14 |

| UL Recognized        |       |       |       |
|----------------------|-------|-------|-------|
| Usegroups            | B     | C     | D     |
| Tensione nominale UN | 300 V | 300 V | 150 V |
| Corrente nominale IN | 15 A  | 15 A  | 15 A  |
| mm²/AWG/kcmil        | 26-14 | 26-14 | 26-14 |

| cUL Recognized       |       |       |       |
|----------------------|-------|-------|-------|
| Usegroups            | B     | C     | D     |
| Tensione nominale UN | 300 V | 300 V | 150 V |
| Corrente nominale IN | 15 A  | 15 A  | 15 A  |

## Blocco distributore - PTFIX 18X1,5 BU - 3002764

### Omologazioni

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

cULus Recognized 

### Accessori

#### Utensile per viti

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



---

#### Piastra terminale

PTFIX 1,5-DF - 3003116



---

#### Ponticello a innesto

FBS 2-4 - 3030116



---

FBS 2-4 BU - 3030117



## Blocco distributore - PTFIX 18X1,5 BU - 3002764

### Accessori

FBS 2-4 GY - 3030118



---

### Supporto terminale

CLIPFIX 15 - 3022263



---

### Guida di supporto

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



---

NS 15 PERF 2000MM - 1401682



---

NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763

## Blocco distributore - PTFIX 18X1,5 BU - 3002764

### Accessori

NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



---

### Segnamorsetti siglati

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

---

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

---

### Segnamorsetti non siglati

TML (EX3,8)R - 0801837



---

TML (104X3,8)R - 0801833



## Blocco distributore - PTFIX 18X1,5 BU - 3002764

### Accessori

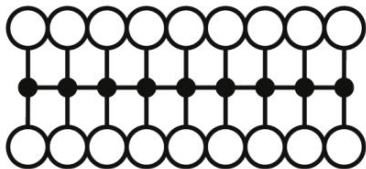
MPS-MT 1-S4-B RD - 1982800



---

### Disegni

#### Schema di collegamento



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