# Blocco distributore - PTFIX 18X1,5-NS15A GY - 3002917

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)



La figura illustra la versione
PTFIX 20X1,5-NS15A nel grigio

Blocco distributore, ponticellate internamente, Collegamento: Connessione Push-in, Numero collegamenti: 18, Sezione:0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 16, Larghezza: 40 mm, Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 15

## 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** | 4055626433301 |

## Dati tecnici

### Generalità

| | |
|---|---|
| **Nota** | I blocchi sono ponticellabili tra di loro sopra il vano conduttori. Per ponticelli a innesto adatti, vedere accessori |
| **Nota** | All'estremità della morsettiera deve essere applicato il coperchio D-PTFIX 1,5 (accessori) |
| **Numero di piani** | 1 |
| **Numero collegamenti** | 18 |
| **Potenziali** | 1 |
| **Sezione nominale** | 1,5 mm² |
| **Colore** | grigio |
| **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 |

# Blocco distributore - PTFIX 18X1,5-NS15A GY - 3002917

## Dati tecnici

### Generalità

| | |
|---|---|
| **Temperatura ambiente (esercizio)** | -60 °C ... 130 °C |
| **Corrente di carico massima** | 17,5 A |
| **Corrente nominale $I_N$** | 17,5 A |
| **Tensione nominale $U_N$** | 500 V |
| **Parete laterale aperta** | No |

### Dimensioni

| | |
|---|---|
| **Larghezza** | 40 mm |
| **Lunghezza** | 21 mm |
| **Altezza NS 15** | 27,2 mm |

### Dati di collegamento

| | |
|---|---|
| **Collegamento** | Connessione Push-in |
| **Attacco a norma** | IEC 60947-7-1/IEC 60998-1 |
| **Sezione conduttore rigido min.** | 0,14 mm² |
| **Sezione conduttore rigido max.** | 1,5 mm² |
| **Sezione trasversale conduttore AWG min.** | 26 |
| **Sezione trasversale conduttore AWG max.** | 16 |
| **Sezione conduttore flessibile min.** | 0,14 mm² |
| **Sezione conduttore flessibile max.** | 1,5 mm² |
| **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 mm² |
| **Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.** | 1,5 mm² |
| **Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.** | 0,25 mm² |
| **Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.** | 1,5 mm² |
| **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 |

# Blocco distributore - PTFIX 18X1,5-NS15A GY - 3002917

## Classifiche

### eCl@ss

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

# Blocco distributore - PTFIX 18X1,5-NS15A GY - 3002917

## Omologazioni

| 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 |

**cULus Recognized**

## Accessori

### Utensile per viti

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



### Piastra terminale

D-PTFIX 1,5 - 3003254



### Ponticello a innesto

FBS 2-4 - 3030116



FBS 2-4 BU - 3030117



# Blocco distributore - PTFIX 18X1,5-NS15A GY - 3002917

## 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-NS15A GY - 3002917

## 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-NS15A GY - 3002917

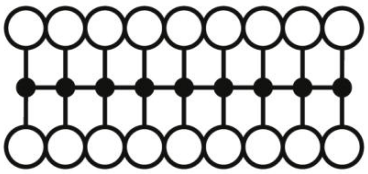
## Accessori

MPS-MT 1-S4-B RD - 1982800



## Disegni

Schema di collegamento



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