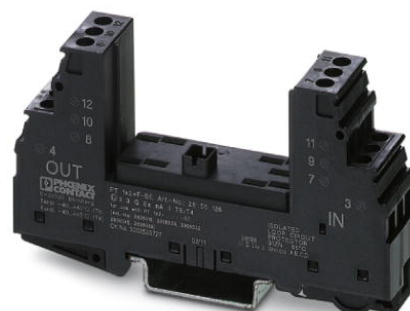


## PT 1X2-BE

Artikelnummer: 2856113



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=2856113>

Basiselement voor beveiligingssteker PT met beveiligingsschakeling voor een 2-aderig zwevend circuit, montage op NS 35/7,5 en NS 35/15, moduulbreedte: 17,5 mm

### Commerciële gegevens

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| EAN                   | 4 017918 599287        |
| sales group           | J200                   |
| VPE                   | 10 Pcs.                |
| Douanetarief          | 85363010               |
| Brutogewicht per stuk | KG                     |
| Nettogewicht per stuk | KG                     |
| Zie cataloguspagina   | Pagina 82 (CAT-6-2013) |

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

### Technische gegevens

#### Afmetingen

|             |         |
|-------------|---------|
| hoogte      | 89,8 mm |
| breedte     | 17,7 mm |
| diepte      | 52 mm   |
| deeleenheid | 1 TE    |
| hoogte      | 90 mm   |
| breedte     | 17,7 mm |
| diepte      | 65,5 mm |

#### Omgevingsomstandigheden

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| omgevingstemperatuur (bedrijf) | -40 °C ... 85 °C |
| beschermklasse                 | IP20             |

#### Algemeen

|                                    |                                              |
|------------------------------------|----------------------------------------------|
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94 | V0                                           |
| kleur                              | zwart                                        |
| montagetechniek                    | montagerail: 35 mm                           |
| bouwvorm                           | moduul voor railmontage, tweedelig steekbaar |

#### Beveiligingsschakeling

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| weerstand in serie | 2,2 Ω □ 10% (7-8/11-12) |
|                    | ≤ 1 Ω (9-10)            |

#### Aansluitgegevens

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| aansluitmethode              | schroefaansluiting  |
| aansluitmethode IN           | schroefklemmen      |
| aansluitmethode OUT          | schroefklemmen      |
| schroefdraad                 | M3                  |
| aandraaimoment               | 0,5 Nm              |
| striplengte                  | 8 mm                |
| min. aderdoorsnede soepel    | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel    | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| min. aderdoorsnede massief   | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede massief   | 4 mm <sup>2</sup>   |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil | 24                  |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil | 12                  |

#### Toelatingen



toelatingen

GOST, UL Listed, GL

Ex-toelatingen:

cULus Listed, ATEX

aangevraagde toelatingen:

## Toebehoren

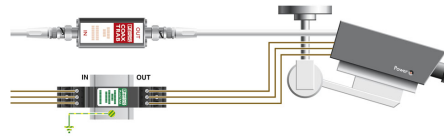
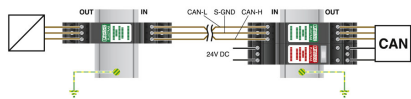
| Artikel         | Omschrijving            | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codering</b> |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1051993         | B-STIFT                 | Coderingsstift, voor het handmatig beschrijven van niet-bedrukte coderingsschildjes, codering wis- en waterbestendig, lijndikte 0,5 mm                                                                                                                             |
| 0811228         | X-PEN 0,35              | Coderingsstift zonder inktpatroon, voor het handmatig beschrijven van coderingsschildjes, codering wisbestendig, lijndikte 0,35 mm                                                                                                                                 |
| 1050004         | ZB 5 :UNBEDRUCKT        | Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, Schrijfvlak: 5,1 x 10,5 mm                                                                   |
| 2715212         | ZB 5,8,LGS:FORTL.ZAHLEN | Zackband, wit, horizontaal bedrukt: oplopende getallen, 1-10, 11-20 enz. tot 991-1000, Voor klemmen met een breedte van: 5,8 mm                                                                                                                                    |
| 1050305         | ZB 5,8:SO/CMS           | Zackband, wit, rood, ...                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2715209         | ZB 5,8:UNBEDRUCKT       | Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 5,8 mm, Schrijfvlak: 5,75 x 10,5 mm                                                                  |
| 1050017         | ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN   | Zackband, stroken, wit, gecodeerd, Codeerbaar met: plotter, horizontaal bedrukt: oplopende getallen 1-10, 11-20 enz. tot 491-500, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, Schrijfvlak: 5,15 x 10,5 mm |
| 1050415         | ZB 5,LGS:L1-N,PE        | Zackband, stroken, wit, gecodeerd, horizontaal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, Schrijfvlak: 5,15 x 10,5 mm                                             |
| 1050295         | ZB 5:SO/CMS             | Zackband, wit, Voor klemmen met een breedte van: 5 mm                                                                                                                                                                                                              |
| 0808642         | ZBF 5:UNBEDRUCKT        | Zackband, vlak, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: plotter, montagetechniek: vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 5 mm, Schrijfvlak: 5,1 x 5,2 mm                                                              |

## Aanvullende producten

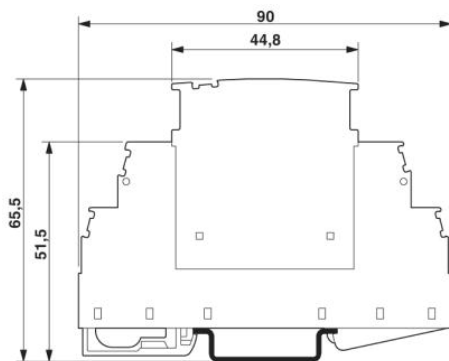
| Artikel        | Omschrijving | Omschrijving                                                                                          |
|----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>montage</b> |              |                                                                                                       |
| 2839295        | SSA 3-6      | Snelaansluiting voor afscherming voor aderdiameters 3 - 6 mm, potentiaalaansluitkabel: 200 mm, zwart  |
| 2839512        | SSA 5-10     | Snelaansluiting voor afscherming voor aderdiameters 5 - 10 mm, potentiaalaansluitkabel: 200 mm, zwart |

## Tekeningen

### applicatietekening



### Maatschets



De afbeelding toont de complete schakelaar, bestaande uit basiselement en steker

#### Adresgegevens

PHOENIX CONTACT nv/sa  
Minervastraat 10-12  
B-1930 Zaventem-Keiberg II, Belgium  
Tel. +32/(0)2/723 98 11  
Fax +32/(0)2/725 36 14  
<http://www.phoenixcontact.be>



© 2013 Phoenix Contact  
Technische wijzigingen voorbehouden