

# FBS 1/4-6 - Pont enfichable



3032512

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032512>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Ponts pour répartition de potentiel

## Avantages

- Les ponts de 2 à 50 pôles permettent, dans les deux lignes de pontage du système CLIPLINE complete, de ponter jusqu'à 50 blocs de jonction en une opération

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 3032512       |
| Conditionnement                     | 10 Unité(s)   |
| Commande minimum                    | 10 Unité(s)   |
| Clé de vente                        | BE2Z2X        |
| Product key                         | BE2Z2X        |
| GTIN                                | 4046356494533 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 3,002 g       |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 3,002 g       |
| Numéro du tarif douanier            | 85389099      |
| Pays d'origine                      | PL            |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Type de produit | Pont enfichable |
| Nombre de pôles | 4               |
| Pas             | 6,2 mm          |

### Propriétés électriques

|                           |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Courant de charge maximal | 32 A (Les valeurs de courant des ponts peuvent varier en fonction des blocs de jonction utilisés. Vous trouverez les valeurs précises dans les données de chaque bloc de jonction.) |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Caractéristiques de raccordement

|                           |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Courant de charge maximal | 32 A (Les valeurs de courant des ponts peuvent varier en fonction des blocs de jonction utilisés. Vous trouverez les valeurs précises dans les données de chaque bloc de jonction.) |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Dimensions

|            |         |
|------------|---------|
| Largeur    | 23,1 mm |
| Hauteur    | 23 mm   |
| Profondeur | 23 mm   |
| Pas        | 6,2 mm  |

### Indications sur les matériaux

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Couleur                             | rouge (RAL 3001) |
| Matériau                            | Cuivre           |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0               |
| Matériau isolant                    | PA               |

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques techniques

|                  |      |
|------------------|------|
| Schéma des pôles | 1, 4 |
|------------------|------|

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                                                   |                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)             | -60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.) |
| Température ambiante (stockage/transport)         | -25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C à +70 °C)                                                         |
| Température ambiante (montage)                    | -5 °C ... 70 °C                                                                                                                           |
| Température ambiante (confirmation)               | -5 °C ... 70 °C                                                                                                                           |
| Humidité de l'air admissible (fonctionnement)     | 20 % ... 90 %                                                                                                                             |
| Humidité de l'air admissible (stockage/transport) | 30 % ... 70 %                                                                                                                             |

# FBS 1/4-6 - Pont enfichable

3032512

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032512>



## Montage

| Type de montage | Montage par enfichage |
|-----------------|-----------------------|
|-----------------|-----------------------|

# FBS 1/4-6 - Pont enfichable



3032512

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032512>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250303 |
| ECLASS-15.0 | 27250303 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000489 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

# FBS 1/4-6 - Pont enfichable



3032512

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032512>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui, Aucun exception |
|---------------------------------------------|----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites |

### EU REACH SVHC

|                                                               |                                                       |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 % |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France  
+33 (0) 1 60 17 98 98  
[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)