# PRC 5-CA-MF-H07-4-20,0 - Câble de liaison

1150680

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1150680

Veuillez 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.



Câble de liaison, Famille d'articles: PRC 35, coloris: noir, nombre de pôles: 5, tension de référence: 690 V AC, courant de référence: 32 A, Type de raccordement: Raccordement vissé, Cet article est également disponible avec d'autres longueurs de câbles. Pour vos besoins, veuillez contacter votre filiale locale de PHOENIX CONTACT.

## Avantages

- 80 % de temps gagné avec la mise en service rapide grâce au Plug and Play
- Mécanisme de verrouillage déverrouillable avec un outil ou à la main
- Adapté aux utilisations dans les atmosphères d'air salin et d'ensoleillement direct
- Convient parfaitement à une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur grâce à des matériaux résistants aux intempéries

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1150680 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABLCDB |
| Product key | ABLCDB |
| GTIN | 4063151147327 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 8□391,816 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 8□391,816 g |
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
| Pays d'origine | PL |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

| | |
|---|---|
| Conseil pour commander: | Cet article est également disponible avec d'autres longueurs de câbles. Pour vos besoins, veuillez contacter votre filiale locale de PHOENIX CONTACT. |

### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Câble d'installation prééquipé |
| Gamme de produits | PRC 35 |
| Nombre de pôles | 5 |
| Enfichable | 4+PE |
| Détrompage | AD |

Propriétés d'isolation

| | |
|---|---|
| Classe de protection | II |
| Degré de pollution | 2 |

### Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Tension assignée (III/2) | 690 V |
| Tension assignée | 690 V AC (III/2) selon CEI 61984 |
| | 600 V AC (III/2) selon UL 2238 |
| | 500 V AC / DC (III/2) conformément à la norme CEI 61535, après l'installation |
| Tension de tenue aux chocs assignée (III/2) | 8 kV |
| Courant de référence | 32 A (selon CEI 61984) |
| | 25 A (selon la norme CEI 61535) |

### Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

| | |
|---|---|
| Type de raccordement | Raccordement vissé |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur | 37,6 mm |
| Hauteur | 37,6 mm |
| Longueur | 20 m |

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Coloris | noir |
| Couleur de la partie du boîtier | noir |
| Matériau Joint | EPDM (Joint d'étanchéité de câble) |
| | EPDM (Joint du boîtier) |
| Matériau Boîtier | PPE |
| Matériau Porte-contacts | PPE |
| Matériau Presse-étoupe | PPE |

| | |
|---|---|
| Matériau Contact | CuZn (Matériau des contacts, Pb < 0.1) |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau de contact | Cu |
| Matériau de surface du contact | plaqué argent |

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Température ambiante (fonctionnement) | 30 °C ... 60 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | 30 °C ... 60 °C |
| Température ambiante (montage) | 5 °C ... 60 °C |

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27440604 |
| ECLASS-15.0 | 27440604 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC002587 |

### UNSPSC

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

## 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) | Triphenyl phosphate(n° CAS: 115-86-6) |
| SCIP | e06debf7-606b-4fa0-8baa-78fd7864e771 |

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