

# PRC 5-CA-M-H07-4-2,5 - Câble de liaison



1150678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1150678>

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.



Câble de liaison, Famille d'articles: PRC 35, matériau du boîtier: PPE, coloris: noir, nombre de pôles: 5, tension de référence: 690 V AC, courant de référence: 32 A, Type de raccordement: Raccordement vissé, Type de contact: Mâle. 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 & 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	1150678
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABLCCA
Product key	ABLCCA
GTIN	4063151147464
Poids par pièce (emballage compris)	1 □ 126 g
Poids par pièce (hors emballage)	1 □ 120 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Généralités	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 nominale ATD	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)

### Dimensions

Largeur	37,6 mm
Hauteur	37,6 mm
Longueur	2,5 m

### Indications sur les matériaux

Coloris	noir
Couleur de la partie du boîtier	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I / CTI 600
Matériau du joint	EPDM
Matériau de contact	Cu
Matériau de surface du contact	plaqué argent
Matériau de porte-contacts	PPE
Matériau du joint torique	EPDM
Matériau du raccordement vissé	PPE
Matériau du boîtier	PPE

# PRC 5-CA-M-H07-4-2,5 - Câble de liaison



1150678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1150678>

## 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

## Montage

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

1150678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1150678>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ECLASS-13.0	27440109

### ETIM

ETIM 9.0	EC003569
----------	----------

### UNSPSC

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

# PRC 5-CA-M-H07-4-2,5 - Câble de liaison



1150678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1150678>

## Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;
------------	---

# PRC 5-CA-M-H07-4-2,5 - Câble de liaison



1150678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1150678>

## Accessoires

### PRC COVER F - Cache de protection

1409236

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409236>



Cache de protection, Famille d'articles: PRC 35, matériau du boîtier: PPE, coloris: noir, tension de référence: 1000. Adaptés pour prolongateurs (FS)

---

### PRC COVER M - Cache de protection

1409237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409237>



Cache de protection, Famille d'articles: PRC 35, matériau du boîtier: PPE, coloris: noir, tension de référence: 1000. Adaptés pour connecteurs mâles (MS)

# PRC 5-CA-M-H07-4-2,5 - Câble de liaison

1150678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1150678>



## PRC ED-T 115/205-4-HR-GN - Répartiteur en T

1079659

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1079659>



Répartiteur en T, Famille d'articles: PRC 35, type: Répartiteur en T, matériau du boîtier: Polycarbonate renforcé aux fibres de verre, coloris: noir, section de fil max.: 4 mm<sup>2</sup>, tension de référence: 400 V, courant de référence: 32 A, Type de raccordement: pré-équipé, Type de contact: Entrée : picot/sorties : connecteur femelle. Il est également possible de câbler cet article. Pour vos besoins, veuillez contacter votre filiale locale de PHOENIX CONTACT.

## PRC ED-H 115/305-4-HR-GN - Répartiteur en H

1079660

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1079660>



Répartiteur en H, Famille d'articles: PRC 35, type: Répartiteur en H, matériau du boîtier: Polycarbonate renforcé aux fibres de verre, coloris: noir, tension de référence: 400 V, courant de référence: 32 A, Type de raccordement: pré-équipé, Type de contact: Entrée : picot/sorties : connecteur femelle. Il est possible de configurer cet article. Pour la configuration, veuillez contacter votre filiale locale de Phoenix Contact.

Phoenix Contact 2024 © - 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)