

# FL CAT6 PATCH 0,3 - Câble de jonction



2891181

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891181>

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 jonction, indice de protection: IP20, longueur de câble: 0,3 m, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT6, Ethernet

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 2891181       |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)    |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)    |
| Clé de vente                        | ABNABG        |
| Product key                         | ABNABG        |
| GTIN                                | 4046356167512 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 23,6 g        |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 22,39 g       |
| Numéro du tarif douanier            | 85444210      |
| Pays d'origine                      | PL            |

# FL CAT6 PATCH 0,3 - Câble de jonction



2891181

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891181>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Type de produit   | Câble de données préconfectionné |
| Gamme de produits | RJ45 STANDARD CAT6               |
| Type de capteur   | Ethernet                         |
| Nombre de pôles   | 8                                |
| Enfichable        | RJ45                             |

### Propriétés électriques

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Résistance de contact    | $\leq 0,003 \Omega$ (CEI 60603-7) |
| Tension nominale $U_N$   | 150 V <sub>eff</sub>              |
| Intensité nominale $I_N$ | 1,5 A                             |
| Taux de transmission     | 1 Gbit/s                          |
| Vitesse de transmission  | 1 GBit/s                          |

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Force d'insertion par contact de signal | 30,00 N |
| Force de retrait par contact de signal  | 50 N    |

### Indications sur les matériaux

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0     |
| Gaine extérieure, matériau          | LSFROH |

### Dimensions

|          |          |
|----------|----------|
| Largeur  | 12,6 mm  |
| Hauteur  | 6,6 mm   |
| Longueur | 40,05 mm |

#### Dimensions extérieures

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Diamètre extérieur max. | 6,2 mm |
|-------------------------|--------|

### Connecteur

#### Raccordement 1

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Type                 | connecteur mâle droit RJ45 |
| Blindé               | oui                        |
| Cycles d'insertion   | $\geq 750$                 |
| Indice de protection | IP20                       |

#### Raccordement 2

|      |                            |
|------|----------------------------|
| Type | connecteur mâle droit RJ45 |
|------|----------------------------|

### Câble/conducteur

# FL CAT6 PATCH 0,3 - Câble de jonction



2891181

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891181>

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| Longueur du câble                        | 0,30 m               |
| Diamètre extérieur du câble              | 6,00 mm              |
| Gaine extérieure, matériau               | LSFROH               |
| Fil unique, nombre de cordons            | 8                    |
| Fil, matériau                            | Cordon Cu            |
| Fil, section                             | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Blindage                                 | S/FTP                |
| Plus petit rayon de flexion, pose fixe   | 60 mm (sous charge)  |
| Plus petit rayon de flexion, pose souple | 35 mm (sans charge)  |
| Absence d'halogène                       | d'après IEC 60754-1  |
| Étanche aux fumées                       | selon CEI 61034      |
| Résistance à la propagation des flammes  | selon CEI 60332-3C   |

## Normes et spécifications

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Résistance à la propagation des flammes | selon CEI 60332-3C |
| Étanche aux fumées                      | selon CEI 61034    |

# FL CAT6 PATCH 0,3 - Câble de jonction

2891181

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891181>



## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891181>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: 19060508

# FL CAT6 PATCH 0,3 - Câble de jonction



2891181

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891181>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060307 |
| ECLASS-15.0 | 27060307 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001855 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

# FL CAT6 PATCH 0,3 - Câble de jonction



2891181

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891181>

## 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) | Aucune 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)