

# FL CAT6 PATCH 3,0 - Câble de jonction



2891686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891686>

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: 3 m, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT6, Ethernet

## Données commerciales

Référence	2891686
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNABG
Product key	ABNABG
GTIN	4046356167567
Poids par pièce (emballage compris)	131,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	119 g
Numéro du tarif douanier	85444210
Pays d'origine	PL

## 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 $U_N$	48 V
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'enfichage 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'enfichage	$\geq 750$
Indice de protection	IP20

#### Raccordement 2

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

### Câble/conducteur

# FL CAT6 PATCH 3,0 - Câble de jonction



2891686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891686>

Longueur du câble	3,00 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	30 mm
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 3,0 - Câble de jonction

2891686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891686>



## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891686>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: 19060508

# FL CAT6 PATCH 3,0 - Câble de jonction



2891686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891686>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# FL CAT6 PATCH 3,0 - Câble de jonction



2891686

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891686>

## 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)