

FL CAT6 PATCH 2,0 - Câble de jonction



2891589

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891589>

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

Données commerciales

Référence	2891589
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABNABG
Product key	ABNABG
GTIN	4046356167550
Poids par pièce (emballage compris)	91 g
Poids par pièce (hors emballage)	88,4 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
Nombre de pôles	8
Enfichable	RJ45

Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6, 1 Gbit/s
--------------------------	-------------------------

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	≥ 750
Indice de protection	IP20

Raccordement 2

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

FL CAT6 PATCH 2,0 - Câble de jonction



2891589

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891589>

Câble/conducteur

Longueur du câble	2,00 m
Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6, 1 Gbit/s
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 ²
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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-10 °C ... 60 °C

Normes et spécifications

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

FL CAT6 PATCH 2,0 - Câble de jonction



2891589

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891589>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891589>



EAC

Identifiant de l'homologation: 19060508

FL CAT6 PATCH 2,0 - Câble de jonction



2891589

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891589>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

UNSPSC

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

FL CAT6 PATCH 2,0 - Câble de jonction



2891589

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891589>

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 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

4,635 kg CO2e

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