

# FTP-3F/18 4U - Connecteur d'essai



1029273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029273>

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.



Connecteur d'essai, tension nominale: 400 V, intensité nominale: 20 A, Section de référence: 2,5 mm<sup>2</sup>, coloris: gris

## Données commerciales

Référence	1029273
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BE6114
Product key	BE6114
GTIN	4055626531298
Poids par pièce (emballage compris)	762,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	762,3 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

1029273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029273>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Point test
Gamme de produits	FAME 3 RACK

### Propriétés électriques

Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,02 W
---	--------

### Caractéristiques de raccordement

Section nominale	4 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage point-test	0,5
Section de conducteur souple	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple [AWG]	24 ... 10 (conversion selon CEI)
Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
Int. nom.	20 A
Courant de charge maximal	20 A
Tension nominale	400 V

### Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau isolant	PC

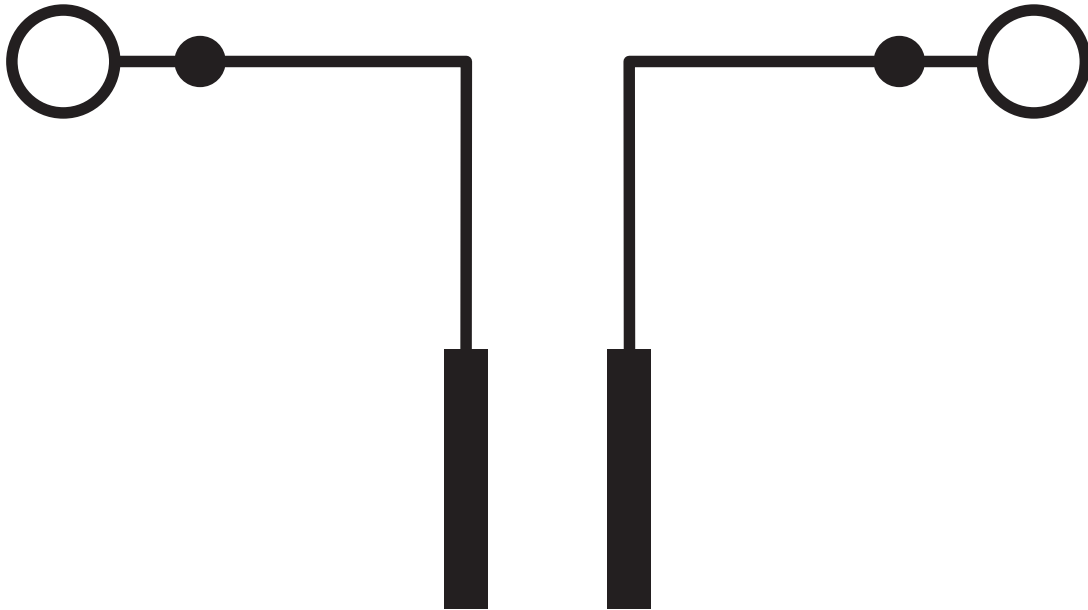
### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

## Dessins

Schéma de connexion



# FTP-3F/18 4U - Connecteur d'essai



1029273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029273>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029273>



**CSA**

Identifiant de l'homologation: 13631



**cUL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 60425

	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
B				
	300 V	30 A	-	-
C				
	300 V	30 A	-	-
F				
	400 V	30 A	-	-



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 60425

	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
B				
	300 V	30 A	-	-
C				
	300 V	30 A	-	-
F				
	400 V	30 A	-	-

# FTP-3F/18 4U - Connecteur d'essai



1029273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029273>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

### ETIM

ETIM 10.0	EC002555
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	20122000
-------------	----------

# FTP-3F/18 4U - Connecteur d'essai



1029273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029273>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	9455a892-7759-428d-9e42-699e3a808be0

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)