

# FTP-2/3 SERVICE - Connecteur d'essai



3069465

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069465>

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: 24 A, Section de référence: 2,5 mm<sup>2</sup>, coloris: rouge

L'illustration représente la version à 4 pôles

## Avantages

- Simplicité et gain de temps grâce au regroupement fonctionnel des commutations
- Gain de place grâce aux alvéoles pour fiches test déportées
- Réalisation d'économies grâce à la structure modulaire soigneusement pensée et à l'utilisation des accessoires standardisés CLIPLINE complete
- Sécurité maximale avec le court-circuit capacitif et automatique du convertisseur
- Le court-circuitage automatique du convertisseur et la protection contre les contacts fortuits offrent une sécurité optimale lors de la mesure
- Le robuste contact de commutation intégré est conçu pour répondre aux exigences les plus élevées, l'utilisation de matériaux de haute qualité assurant un transfert fiable des courants de signaux même après de nombreuses manipulations

## Données commerciales

Référence	3069465
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BE6112
Product key	BE6112
GTIN	4055626379333
Poids par pièce (emballage compris)	93,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	93,4 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Point test
Gamme de produits	FAME 2
Nombre de pôles	3
Pas	8,2 mm
Nombre de connexions	6
Nombre de rangées	1
Potentiels	3

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
-------------------------	-----

### Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	4 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,31 W
Surtension transitoire d'essai	5 kV

### Caractéristiques de raccordement

Section nominale	6 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage point-test	0,5
Remarque	La section de conducteur dépend de la cosse utilisée
Section de conducteur souple	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 14 (conversion selon CEI)
Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
Int. nom.	24 A
Courant de charge maximal	24 A
Tension nominale	400 V AC/DC

### Dimensions

Largeur	27,7 mm
Hauteur	86 mm
Pas	8,2 mm

### Indications sur les matériaux

Couleur	rouge (RAL 3001)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non
------------------------	-----

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 105 °C (température de service max. pendant une période brève, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C °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 %

## Montage

Type de montage	Enfichage dans l'embase
-----------------	-------------------------

## Dessins

Schéma de connexion



# FTP-2/3 SERVICE - Connecteur d'essai



3069465

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069465>

## Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069465>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505

3069465

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069465>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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 %