

FTP 12+1 - Connecteur d'essai

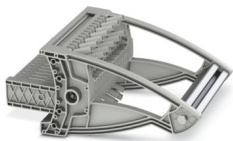


3069255

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069255>

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, type de raccordement: Raccordement vissé, section : 0,5 mm² - 2,5 mm², coloris: gris



Avantages

- 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
- Le robuste point test intégré garantit un maniement simple et permet de fixer les câbles de test à raccorder
- Les blocs de test peuvent être utilisés partout pour des convertisseurs de tension et des transformateurs de courant

Données commerciales

Référence	3069255
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BE6111
Product key	BE6111
GTIN	4046356744737
Poids par pièce (emballage compris)	650 g
Poids par pièce (hors emballage)	650 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Point test
Gamme de produits	FAME 1
Nombre de pôles	13
Pas	8,2 mm
Nombre de rangées	1
Potentiels	13

Propriétés d'isolation

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

Propriétés électriques

Courant de charge maximal	24 A
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 ²
Courant de charge maximal	24 A
Couple de serrage point-test	0,5
Type de raccordement	Raccordement vissé
Remarque	La section de conducteur dépend de la cosse utilisée
Section de conducteur rigide	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Section du conducteur AWG	20 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 14 (conversion selon CEI)
Int. nom.	24 A
Tension nominale	400 V

Dimensions

Diamètre de picot	5,7 mm
Pas	8,2 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C

FTP 12+1 - Connecteur d'essai



3069255

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069255>

Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	130 °C
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162)	réussi
Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 (ASTM E 662)	réussi
Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C)	réussi

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

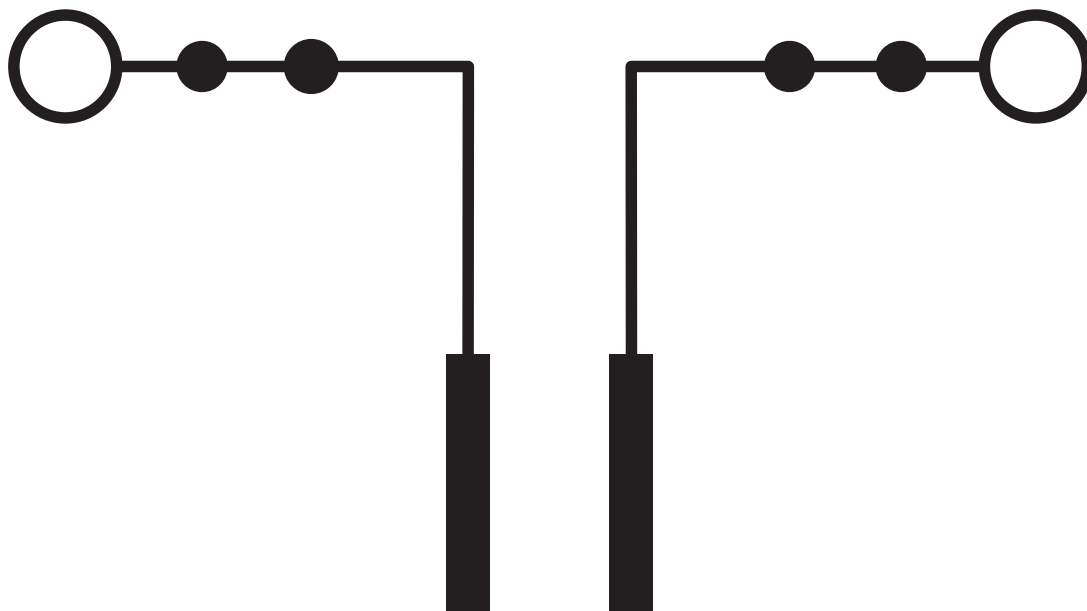
Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 105 °C (température de service max. pendant une période brève, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température 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 12+1 - Connecteur d'essai

3069255

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069255>



Schéma de connexion



FTP 12+1 - Connecteur d'essai





3069255


<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069255>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069255>

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E60425				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
F	400 V	31 A	-	-

 CSA Identifiant de l'homologation: 13631	
--	--

 EAC Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505	
---	--

FTP 12+1 - Connecteur d'essai



3069255

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3069255>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

ETIM

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

UNSPSC

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

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

3,297 kg CO2e