FTP 10+1 - Connecteur d'essai

1029708

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029708

Veuillez 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



L'image représente la version

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	1029708
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BE6111
Product key	BE6111
GTIN	4055626532134
Poids par pièce (emballage compris)	587,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	587,5 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	11
Pas	8,2 mm
Nombre de rangées	1
Potentiels	11

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 mm²
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 mm² ... 2,5 mm²
Section du conducteur AWG	20 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm² ... 2,5 mm²
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

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

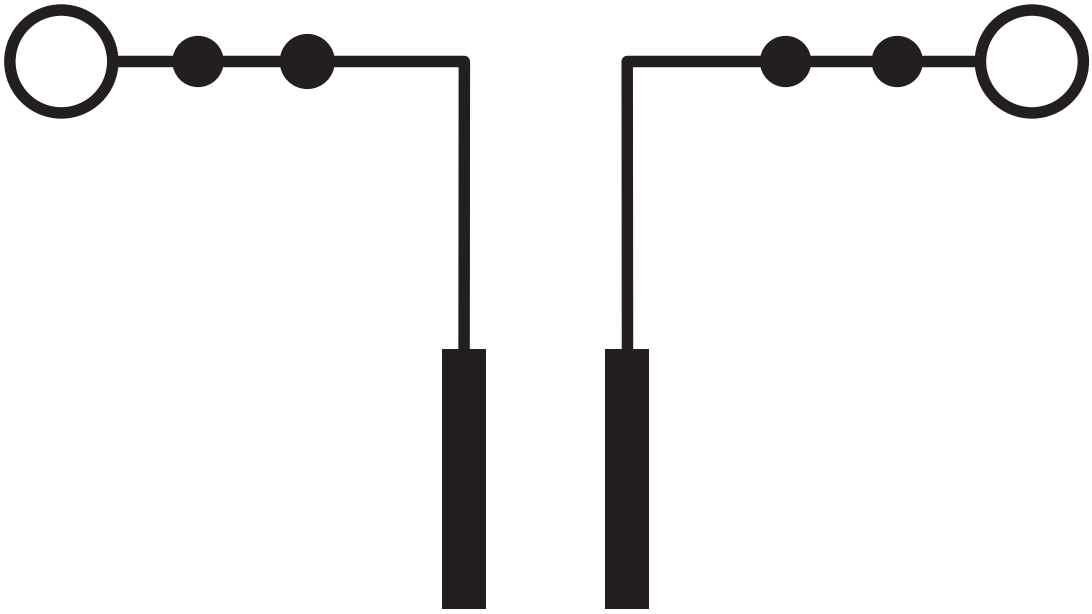
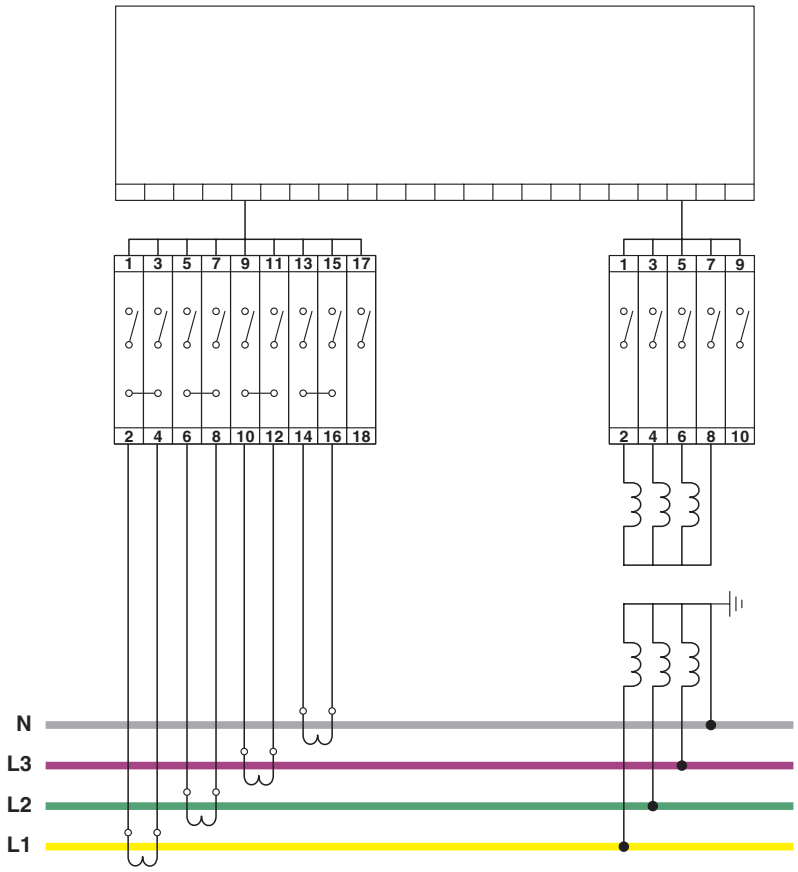


Schéma de connexion



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029708

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E60425

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
F				
	400 V	31 A	-	-

CSA
Identifiant de lhomologation: 13631

EAC
Identifiant de lhomologation: KZ7500651131219505

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 %

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