

BTFE 6-3/24 - Embase pour prise de test



1029256

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029256>

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.



Embase pour prise de test, tension nominale: 400 V, intensité nominale: 24 A, nombre de pôles: 24, type de raccordement: Cosse à œillet, 1er étage, type de montage: Montage mural, coloris: gris

La figure illustre la version à 14 pôles

Données commerciales

Référence	1029256
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BE6114
Product key	BE6114
GTIN	4055626531120
Poids par pièce (emballage compris)	1 □ 122,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	1 □ 122,5 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur de test
Gamme de produits	FAME 3 RACK
Nombre de pôles	24

Propriétés d'isolation

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

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	4 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,02 W
Surtension transitoire d'essai	5 kV

Caractéristiques de raccordement

Section nominale	4 mm ²
------------------	-------------------

1er étage

Type de raccordement	Cosse à œillet
Couple de serrage	0,8 ... 1 Nm
Gabarit	A5
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur souple	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	24 ... 10 (conversion selon CEI)
Int. nom.	24 A
Courant de charge maximal	24 A
Tension nominale	400 V

Raccordement de la cosse DIN 46237:1970-07

Connexion selon la norme	DIN 46237:1970-07
Section	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Section AWG	(conversion selon CEI)
Diamètre de l'œil	3,7 mm
Largeur	6,8 mm
Diamètre des boulons	3,5 mm
Code couleur cosses annulaires : rouge	1 mm ²
Code couleur cosses annulaires : bleu	2,5 mm ²
Section	4 mm ² ... 6 mm ²
Texte complémentaire	Type RS PRO N° de réf. 267-3919, sertissage vertical
Section AWG	(conversion selon CEI)
Diamètre de l'œil	3,7 mm
Largeur	7,2 mm
Diamètre des boulons	3,5 mm

BTFE 6-3/24 - Embase pour prise de test



1029256

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029256>

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
------------------------	-----

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
--------------------------	---------------

Montage

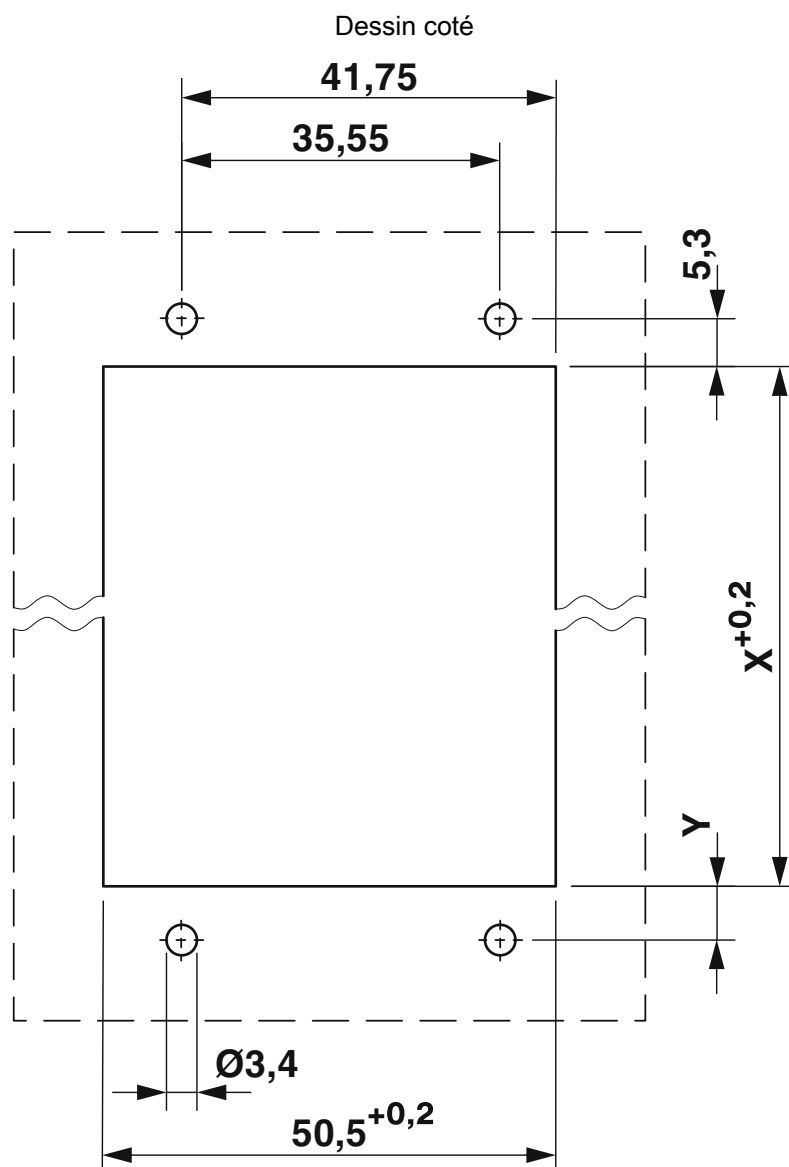
Type de montage	Montage mural
-----------------	---------------

BTFE 6-3/24 - Embase pour prise de test

1029256

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029256>

Dessins



X = 205,6 mm

Y = 6,0 mm

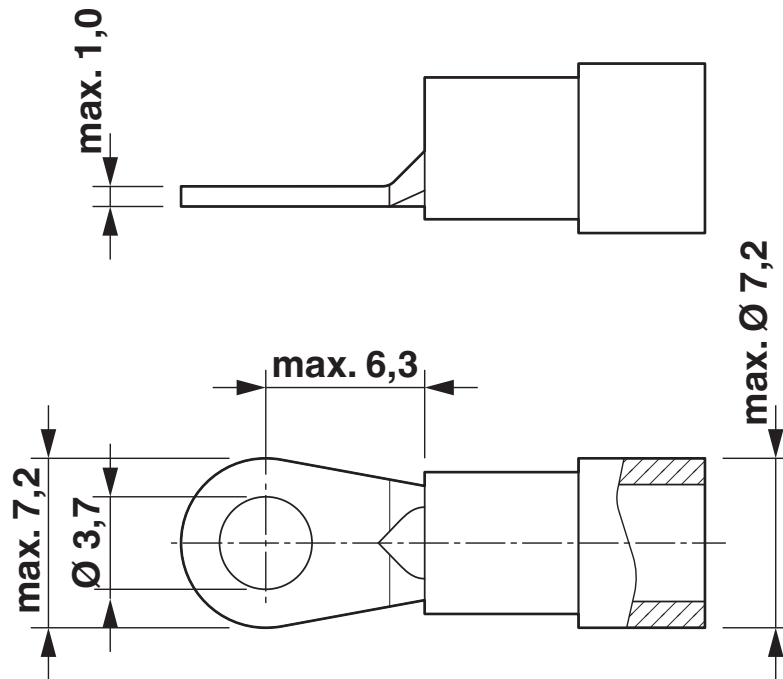
BTFE 6-3/24 - Embase pour prise de test

1029256

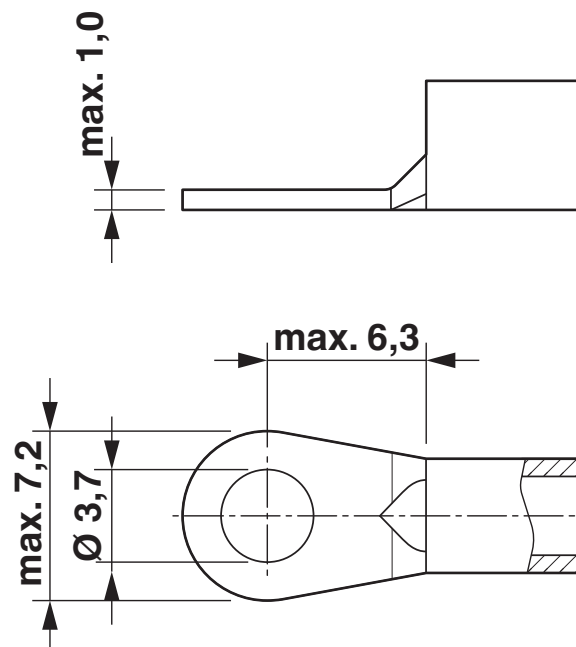
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029256>



Dessin coté



Dessin coté



BTFE 6-3/24 - Embase pour prise de test

1029256

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029256>



Schéma de connexion

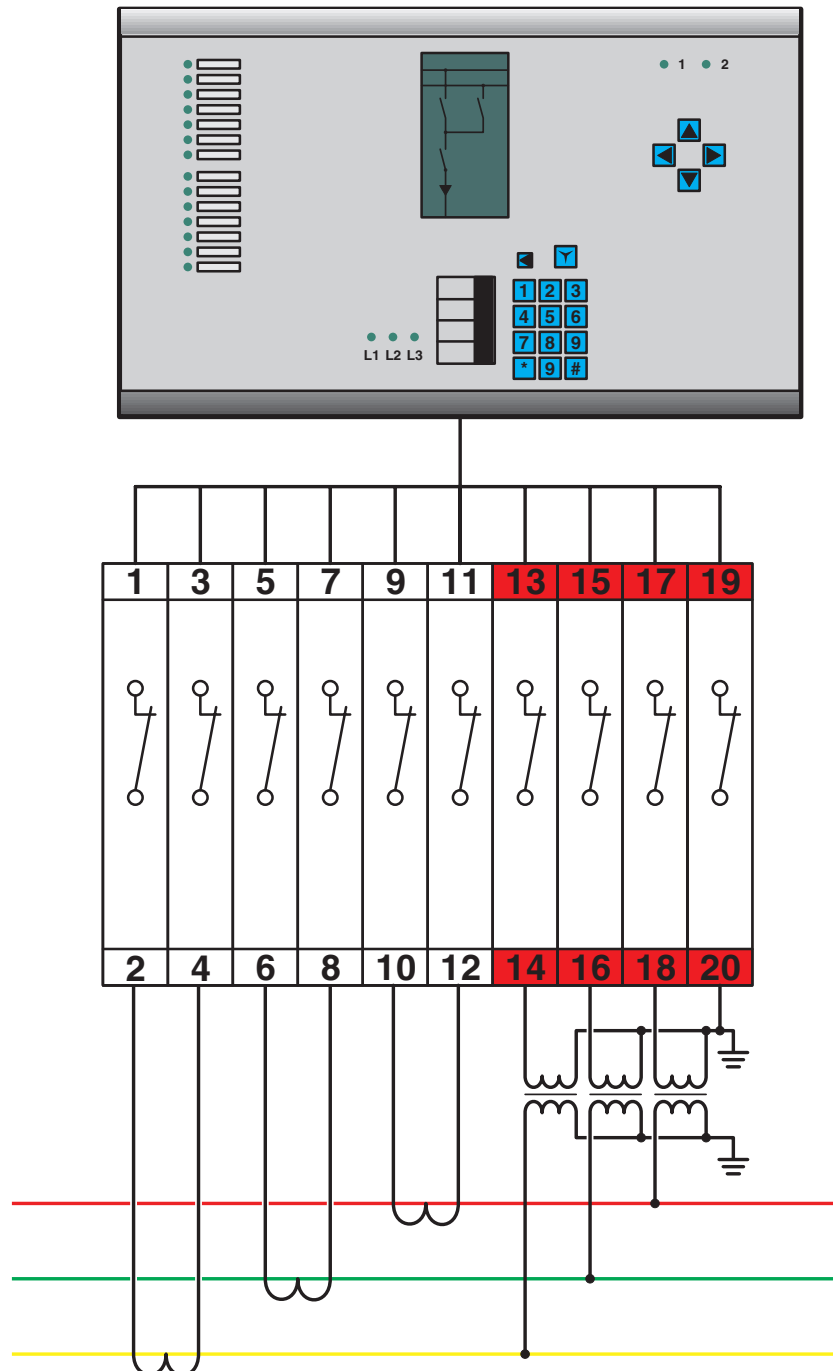
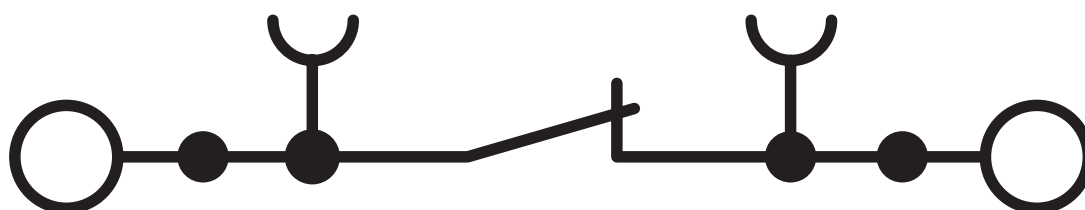


Schéma de connexion



BTFE 6-3/24 - Embase pour prise de test





1029256


<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029256>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029256>

 CSA Identifiant de l'homologation: 13631				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B	300 V	30 A	20 - 10	-
C	300 V	30 A	20 - 10	-

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: FILE E 60425				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B	300 V	30 A	20 - 10	-
C	300 V	30 A	20 - 10	-
F	400 V	30 A	20 - 10	-
D	600 V	5 A	20 - 10	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: FILE E 60425				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B	300 V	30 A	20 - 10	-
C	300 V	30 A	20 - 10	-
F	400 V	30 A	20 - 10	-
D	600 V	5 A	20 - 10	-

1029256

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1029256>

Classifications

ECLASS

ECLASS-15.0	27250190
ECLASS-13.0	27250190

ETIM

ETIM 10.0	EC002848
-----------	----------

UNSPSC

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

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	66a68107-2a17-4866-bde5-054ea78451c5