RC-16P1N120000 - Élément de contact

1600509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1600509

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.





La figure représente la version de produit 12 pôles

Élément de contact, M23, nombre de pôles: 16, type de contact: Mâle, Cône de soudage, série: NC, RC, RM, TU, UC, cet article sera probablement sans plomb à partir de 2026-Q3 selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %), une alternative sans plomb est disponible sur demande avant cette date

Données commerciales

Référence	1600509
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ABRAFU
Product key	ABRAFU
GTIN	4046356230421
Poids par pièce (emballage compris)	10,36 g
Poids par pièce (hors emballage)	7,83 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Elément de contact
Série	NC
	RC
	RM
	TU
	UC
Application	Signal
Nombre de pôles	16
Enfichable	16
Nombre de contacts de commande	16
Détrompage	N
Type de filetage	M23

Propriétés électriques

Contact: Groupe de contacts 1

Diamètre de contact	1 mm
Section min.	0,08 mm²
Section max.	1 mm²
Intensité nominale I_N	8 A (avec section de raccordement max.)
Tension nominale U_N	48 V AC
	74 V DC
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3
Tension de tenue aux chocs assignée	1,5 kV

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Cône de soudage

Indications sur les matériaux

Matériau Corps isolant	PBT
Matériau Contact	CuZn
Matériau Surface des contacts	Ni/Au

Connecteur

Sens de rotation	standard

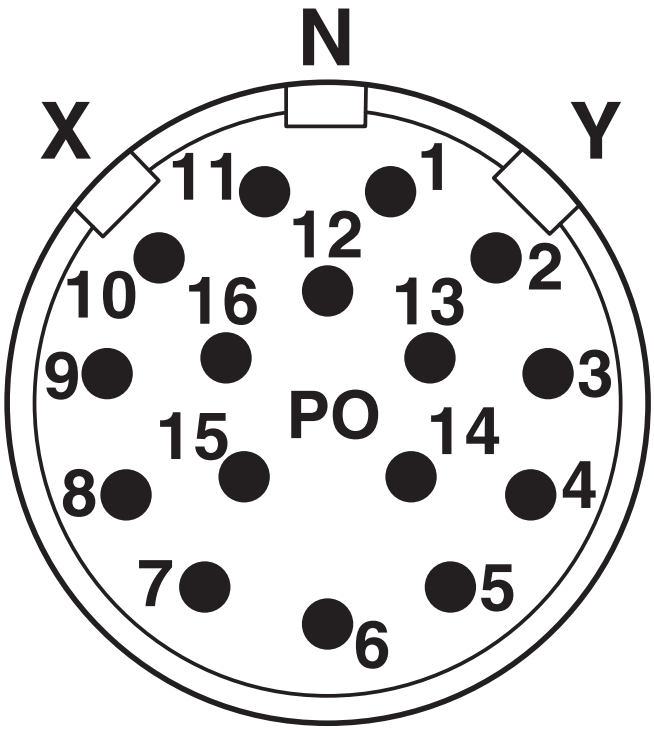
Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	50

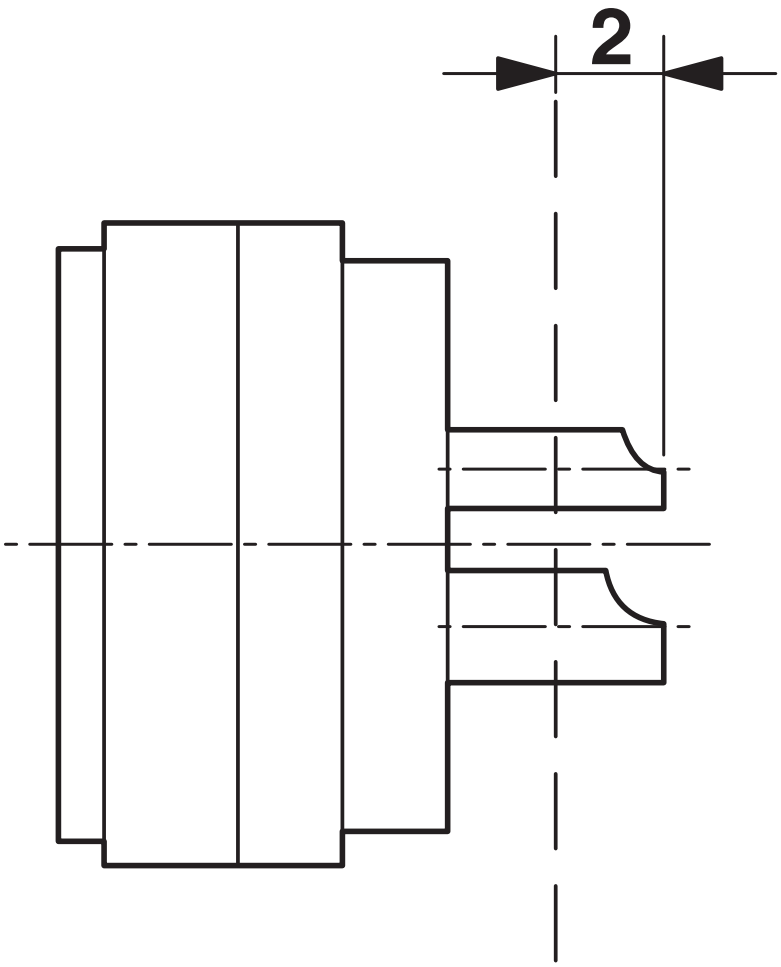
Dessins

Dessin schématique



Brochage

Dessin schématique



Dessin coté

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

ETIM 10.0	EC003557

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