

CA-1RP1N8A0000 - Élément de contact



1623627

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623627>

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.



Élément de contact, M23, nombre de pôles: 16+2+FE, type de contact: Mâle, Raccordement à sertir, série: CA, RC

Données commerciales

Référence	1623627
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ABRAET
Product key	ABRAET
GTIN	4055626170596
Poids par pièce (emballage compris)	2,61 g
Poids par pièce (hors emballage)	2,167 g
Numéro du tarif douanier	85472000
Pays d'origine	DE

CA-1RP1N8A0000 - Élément de contact



1623627

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623627>

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:

Contacts à sertir 16x Ø 1 mm, 2x Ø 1,5 mm, 1x Ø 1,5 mm (FE, en avance) à commander séparément

Propriétés du produit

Type de produit	Elément de contact
Série	CA
	RC
Application	Signal
Nombre de pôles	19
Enfichable	16+2+FE
Nombre de contacts de commande	19
Détrompage	N
Type de filetage	M23

Propriétés électriques

Contact: Groupe de contacts 1

Diamètre de contact	1,5 mm
Section min.	0,08 mm ²
Section max.	1 mm ²
Intensité nominale I _N	10 A (avec section de raccordement max.)
Tension nominale U _N	48 V AC
	74 V DC
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3
Tension de tenue aux chocs assignée	1,5 kV

Contact: Groupe de contacts 2

Diamètre de contact	1 mm
Section min.	0,08 mm ²
Section max.	1 mm ²
Intensité nominale I _N	8 A
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

Raccordement à sertir

Indications sur les matériaux

CA-1RP1N8A0000 - Élément de contact



1623627

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623627>

Matériau Corps isolant	PA 6.6
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Connecteur

Sens de rotation	standard
------------------	----------

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	100
--------------------	-----

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C
Altitude	2000 m

Dessins

Dessin schématique



Brochage

CA-1RP1N8A0000 - Élément de contact



1623627

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623627>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

ETIM 10.0	EC003557
-----------	----------

UNSPSC

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

CA-1RP1N8A0000 - Élément de contact



1623627

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623627>

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