

# RC-63P1NC20000 - Élément de contact



1603651

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603651>

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.



Élément de contact, M23, nombre de pôles: 6+3, type de contact: Mâle, Raccordement soudé, série: RC, TU, cet article sera probablement sans plomb à partir de 2027-Q1 selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %), une alternative sans plomb est disponible sur demande avant cette date

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 1603651       |
| Conditionnement                     | 10 Unité(s)   |
| Commande minimum                    | 10 Unité(s)   |
| Clé de vente                        | ABRAFU        |
| Product key                         | ABRAFU        |
| GTIN                                | 4046356246453 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 14,44 g       |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 8,921 g       |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990      |
| Pays d'origine                      | DE            |

# RC-63P1NC20000 - Élément de contact



1603651

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603651>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Type de produit  | Elément de contact |
| Série            | RC                 |
|                  | TU                 |
| Application      | Signal             |
| Nombre de pôles  | 9                  |
| Enfichable       | 6+3                |
| Détrompage       | N                  |
| Type de filetage | M23                |

### Propriétés électriques

#### Contact: Groupe de contacts 1

|                                     |                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Diamètre de contact                 | 2 mm                                     |
| Intensité nominale $I_N$            | 20 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                                   |

#### Contact: Groupe de contacts 2

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Diamètre de contact      | 1 mm |
| Intensité nominale $I_N$ | 8 A  |

### Caractéristiques de raccordement

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Type de raccordement | Raccordement soudé |
|----------------------|--------------------|

### 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 |
|--------------------|----|

# RC-63P1NC20000 - Élément de contact

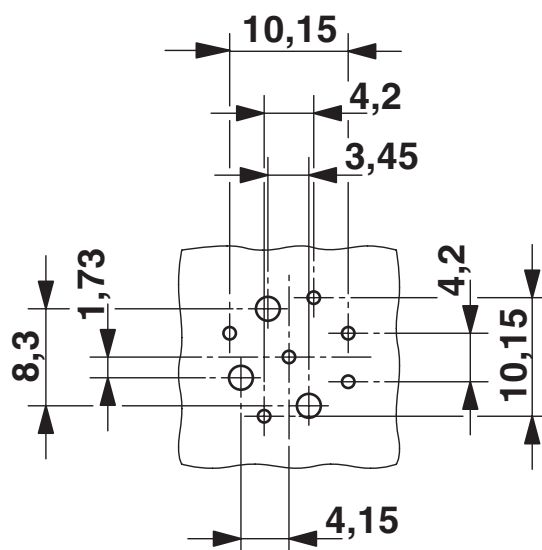
1603651

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603651>



## Dessins

Gabarit perçage / géom. pastille soudage



# RC-63P1NC20000 - Élément de contact



1603651

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603651>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440223 |
| ECLASS-15.0 | 27440223 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# RC-63P1NC20000 - Élément de contact



1603651

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603651>

## 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) n'est établi car cela n'est pas nécessaire. |

### EU REACH SVHC

|                                                               |                                      |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1)              |
| SCIP                                                          | 858a8298-aab0-49d1-b505-57d671842951 |

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)