

# CK2,5-ED-1,50ST AG - Contact à sertir



1663608

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1663608>

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.



Contact à sertir, série: HC-M-06, Mâle, tourné, diamètre de contact: 2,5 mm, courant de référence: 16 A, section raccordable: 1,5 mm<sup>2</sup> ... 1,5 mm<sup>2</sup>, AWG 16...16, matériau de contact: Alliage de Cu

## Données commerciales

Référence	1663608
Conditionnement	100 Unité(s)
Commande minimum	100 Unité(s)
Clé de vente	AF7AID
Product key	AF7AID
GTIN	4017918123413
Poids par pièce (emballage compris)	1,29 g
Poids par pièce (hors emballage)	1,323 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Remarque sur la gamme de produits	pour porte-contacts HC-M-06..., HC-M-HV-, HC-M-08-, HC-M-20-, HC-A..., HC-B..., HC-BB..., HC-BBB... et HC-HV
Instructions de montage	La qualité d'un raccordement sertir est définie par la norme DIN EN 60352-2.
Instructions de montage	<p>Remarque concernant le sertissage :</p> <p>Uniquement pour fils souples. Les sections de conducteurs indiquées se rapportent à la section nominale du câble utilisé.</p> <p>La zone de raccordement du sertissage est conçue pour des câbles à fils fins conformément à la norme VDE 0295 classe 5. Contrôler les autres structures de câbles (par ex. câbles 1,2 et 6 ou AWG) avant l'emploi.</p>

### Propriétés du produit

Type de produit	Contact à sertir
Série	HC-M-06
	HC-M-HV
	HC-M-08
	HC-A
	HC-BB
	HC-B
	HC-HV
	HC-M-20
	HC-K
	HC-BBB
	HC-Q
HC-COM	
Type de matériau du contact	tourné

### Caractéristiques de raccordement

#### Technologie de raccordement

Type de contact	Mâle
Type de raccordement	Raccordement à sertir

#### Raccordement du conducteur

Longueur à dénuder	7,5 mm (9,5 mm pour HC-M-HV...)
Section de raccordement	1,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Section raccordable AWG	16 ... 16

### Indications sur les matériaux

Matériau Contact	Alliage de Cu
Matériau Surface des contacts	Ag

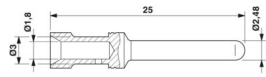
# CK2,5-ED-1,50ST AG - Contact à sertir



1663608

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1663608>

## Dimensions

Dessin coté	
Diamètre (Diamètre de contact)	2,5 mm

## Propriétés électriques

Courant de référence	16 A (Tenez compte du déclassement de l'insert de contact utilisé. Le courant assigné correspond à la section de raccordement maximale possible)
----------------------	--

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 500
--------------------	-------

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C
---------------------------------------	-------------------

# CK2,5-ED-1,50ST AG - Contact à sertir

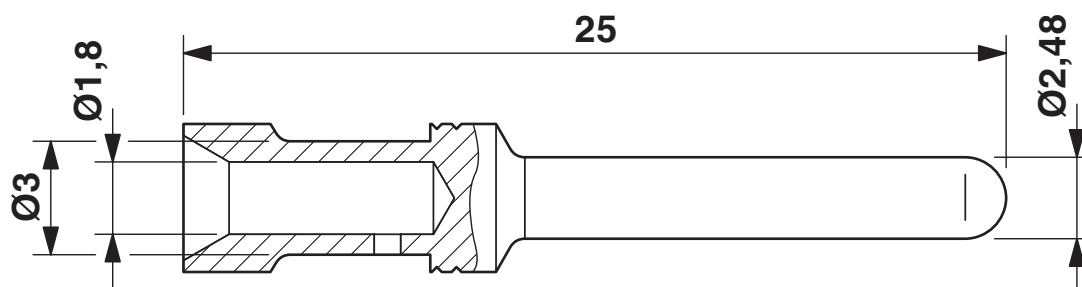


1663608

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1663608>

## Dessins

Dessin coté



Dessin coté

# CK2,5-ED-1,50ST AG - Contact à sertir



1663608

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1663608>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1663608>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.AI30.B.01102

# CK2,5-ED-1,50ST AG - Contact à sertir



1663608

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1663608>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

### ETIM

ETIM 10.0	EC000796
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

# CK2,5-ED-1,50ST AG - Contact à sertir



1663608

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1663608>

## 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 %
---	---

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,03 kg CO2e
---------	--------------

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)