

CK6,0-ED-25,00F AG 500 - Contact à sertir



1694568

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694568>

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-...-25, Connecteur femelle, tourné, diamètre de contact: 6 mm, courant de référence: 70 A, section raccordable: 25 mm² ... 25 mm², AWG 4...4, matériau de contact: Alliage de Cu

Données commerciales

Référence	1694568
Conditionnement	500 Unité(s)
Commande minimum	500 Unité(s)
Clé de vente	AF7AIF
Product key	AF7AIF
GTIN	4067923255395
Poids par pièce (emballage compris)	10,83 g
Poids par pièce (hors emballage)	10,83 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

CK6,0-ED-25,00F AG 500 - Contact à sertir

1694568

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694568>



Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Contact à sertir
Série	HC-M-...-25
Type de matériau du contact	tourné

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Type de contact	Connecteur femelle
Type de raccordement	Raccordement à sertir

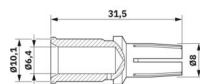
Raccordement du conducteur

Longueur à dénuder	15,5 mm
Section de raccordement	25 mm ² ... 25 mm ²
Section raccordable AWG	4 ... 4

Indications sur les matériaux

Matériau Contact	Alliage de Cu (sans plomb)
Matériau Surface des contacts	Ag

Dimensions

Dessin coté	
Longueur [l]	31,5 mm
Diamètre (Diamètre de contact)	6 mm

Propriétés électriques

Courant de référence	70 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
---------------------------------------	-------------------

CK6,0-ED-25,00F AG 500 - Contact à sertir

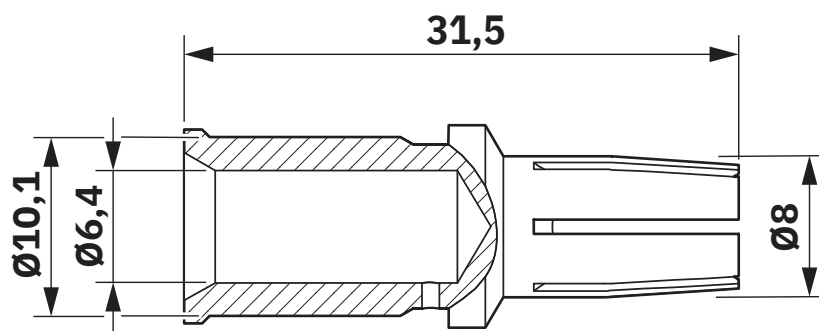
1694568

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694568>



Dessins

Dessin coté



Dessin coté

CK6,0-ED-25,00F AG 500 - Contact à sertir



1694568

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694568>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

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

UNSPSC

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

CK6,0-ED-25,00F AG 500 - Contact à sertir



1694568

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694568>

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)	Aucune 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