

1705625

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1705625

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.



Contact individuel, Famille d'articles: Sunclix, type: Raccordement de conducteur circulaire à un pôle, Type de raccordement: Raccordement à ressort Push-in

### Données commerciales

Référence	1705625
Conditionnement	250 Unité(s)
Commande minimum	250 Unité(s)
Clé de vente	ABLBZC
Product key	ABLBZC
Page catalogue	Page 429 (C-2-2013)
GTIN	4046356789226
Poids par pièce (emballage compris)	1,74 g
Poids par pièce (hors emballage)	1,7 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	DE



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1705625



### Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Туре	Raccordement de conducteur circulaire à un pôle
Type de produit	Borne de circuit imprimé
Gamme de produits	Sunclix

### Montage

Type de raccordement	Raccordement à ressort Push-in	
Indications sur les matériaux		
Matériau de contact	Cu	
Matériau de surface du contact	Sn	

### Remarques

#### Consigne de sécurité

· ·		,	
Consigne	dΑ	SACI	irite
Consignic	uc	3000	ai 160

- AVERTISSEMENT: ne mettre en service que des produits en parfait état de fonctionnement. Vérifier régulièrement que les produits ne présentent aucun dommage. Mettre immédiatement les produits défectueux hors service. Remplacer les produits endommagés. Toute réparation est impossible.
- AVERTISSEMENT : l'installation et l'utilisation du produit sont strictement réservées à des électriciens professionnels qualifiés en tenant compte des consignes de sécurité suivantes. Le personnel qualifié doit être familiarisé avec les principes de base de l'électrotechnique. Il doit être en mesure de reconnaître et d'éviter les dangers. Le symbole correspondant sur l'emballage indique qu'un personnel qualifié en électrotechnique est requis pour l'installation et l'exploitation.

AVERTISSEMENT : les connecteurs ne doivent pas être déconnectés ou connectés sous charge. Un non-respect et une utilisation non conforme peuvent conduire à des dommages matériels et/ou corporels.

- Les produits sont destinés à une utilisation dans les domaines de la construction d'appareils électriques, d'installations et d'automates.
- Il est interdit de manipuler ou d'ouvrir les produits confectionnés de manière inadéquate.
- Utiliser uniquement des contre-fiches avec les spécifications des normes indiquées dans les caractéristiques techniques (p. ex. celles indiquées dans les accessoires du produit sur le web à l'adresse phoenixcontact.com/products).
- En cas d'utilisation directe du produit en relation avec des marques étrangères, la responsabilité incombe à l'utilisateur.
- Pour des tensions de service > 50 VAC, les boîtiers de connecteurs conducteurs doivent être mis à la terre
- Veiller à ce que la terre fonctionnelle ou de protection soit raccordée correctement.



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1705625



• Tenir compte des caractéristiques techniques correspondantes.
Les indications peuvent être trouvées aux emplacements
suivants :

- o Sur le produit
- o Sur l'étiquette d'emballage
- o Dans la documentation fournie
- o Sur le web à l'adresse phoenixcontact.com/products dans le produit
- Les instructions d'installation/documents Design In disponibles sur le web à l'adresse phoenixcontact.com/products dans la zone de téléchargement dans le produit doivent être respectés.
- Protéger les connecteurs non enfichés avec un cache de protection. Les accessoires adéquats sont disponibles dans le domaine des accessoires de l'article sur le web à l'adresse phoenixcontact.com/produits dans le produit
- En mode de fonctionnement normal, le connecteur se réchauffe. En fonction des conditions ambiantes, la surface du connecteur peut continuer à se réchauffer. Dans ce cas, il incombe à l'utilisateur d'apposer les panneaux d'avertissement (ex. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).
- Utiliser le connecteur uniquement lorsqu'il est enfiché à fond et verrouillé
- Lors de la pose du conducteur, veiller à ce que la charge de traction exercée sur les connecteurs ne soit pas supérieure aux limites normatives fixées.
- Respecter le rayon de courbure minimum du câble. Poser le conducteur sans le soumettre à une torsion.

#### **Dimensions**

Dessin coté	15.5
Largeur	12,7 mm
Hauteur	9,8 mm
Longueur	15,5 mm
Diamètre de perçage	1,3 mm

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C (En fonction de la courbe de capacité de courant / de derating)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C 70 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C 100 °C

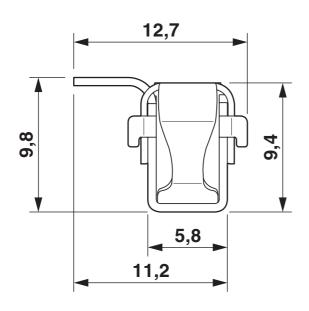


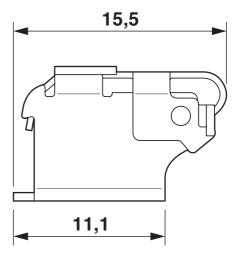
1705625

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1705625

## Dessins

Dessin coté







1705625

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1705625

## Classifications

UNSPSC 21.0

### **ECLASS**

	ECLASS-11.0	27440204
	ECLASS-12.0	27440204
	ECLASS-13.0	27440204
ETIM		
	ETIM 9.0	EC000796
UN	SPSC	

39121500

30 oct. 2023 11:51 Page 5 (7)



1705625

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1705625

## Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;



1705625

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1705625

### Accessoires

SZF 1-0,6X3,5 - Tournevis

1204517

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1204517



Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions :  $0.6 \times 3.5 \times 100$  mm, manche à deux composants, antidérapant

### CRIMPFOX 6 - Pince à sertir

1212034

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212034



Pince à sertir pour embouts sans collier isolant suivant DIN 46228 Partie 1 et embouts avec collier isolant suivant DIN 46228 Partie 4, 0,25  $\rm mm^2$  ... 6,0  $\rm mm^2$ , insertion latérale, sertissage trapézoïdal

Phoenix Contact 2023 © - 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