

C-BCI 2,5/4,6 - Cosse

3240569

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240569>



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.



Cosse plate mâle, avec ergot, manchon soudé, bleu, 1,5 – 2,5 mm², largeur d'embout 4,6 mm, insertion de câble facilitée par le système Easy-Entry, pour un écrasement horizontal et vertical avec CRIMPFOX-RCI 6

Avantages

- « Easy Entry », enfichage simple et sûr des conducteurs
- Absence d'halogène
- Étamage électrolytique

Données commerciales

Référence	3240569
Conditionnement	100 Unité(s)
Commande minimum	100 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BH3461
Product key	BH3461
GTIN	4046356563741
Poids par pièce (emballage compris)	1,129 g
Poids par pièce (hors emballage)	1,115 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	TW

C-BCI 2,5/4,6 - Cosse

3240569

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240569>



Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur
Caractéristiques du produit	Exempt d'halogène
	avec le système « Easy Entry »
	Brasé
	Isolé en PA

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	4,6 mm
Longueur de la douille	28,5 mm
Longueur cône d'entrée isolant	11 mm
Longueur zone de contact	17,5 mm
Longueur à dénuder maximale	8 mm
Epaisseur min.	0,8 mm
Cote intérieure collet d'isolation	4,5 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	bleu (RAL 5015)
Matériau	Cuivre
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Revêtement	étamé
Matériau isolant	PA
Composants	exempt d'halogène

Propriétés mécaniques

Caractéristiques techniques

Longueur de la douille	28,5 mm
------------------------	---------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 105 °C
Température permanente	105 °C
Température de courte durée	120 °C

C-BCI 2,5/4,6 - Cosse

3240569

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240569>



Dessins

Dessin coté



C-BCI 2,5/4,6 - Cosse

3240569

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240569>



Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27400204
ECLASS-15.0	27400204

ETIM

ETIM 10.0	EC001052
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700
-------------	----------

C-BCI 2,5/4,6 - Cosse

3240569

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240569>



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	0,031 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