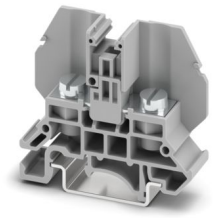
RSC 5 CHS - Bloc de jonction à boulon

1845285

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1845285

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.





Bloc de jonction de traversée avec connectique à boulon, section : 0,1 - 10 mm^2, AWG : 26 - 8, largeur 13 mm, couleur : gris

Avantages

- Montage sur profilés standard ou directement dans des coffrets de commande
- Repérage extérieur et central continu de grande ampleur
- Raccordement vissé compact de cosses de câbles circulaires et à fourche
- Les écrous et barres conductrices sont bloqués de façon imperdable dans le boîtier isolant.
- Profil de couverture directement encliquetable sur les bloc de jonction pour protéger les doigts des contacts
- Ligne de pontage pour répartition du potentiel avec ponts vissés standard
- La barrette perforée permet des interconnexions transversales, la vis de la barrette jouant alors le rôle d'élément de commutation conducteur.

Données commerciales

Référence	1845285
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE1511
Product key	BE1511
GTIN	4067923492561
Poids par pièce (emballage compris)	18,77 g
Poids par pièce (hors emballage)	18,77 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	IN

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonctions à tige filetée
Gamme de produits	RSC
Pas	13 mm
Nombre de connexions	2
Nombre de rangées	1
Potentiels	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	8 kV

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	10 mm²

1er étage

Type de raccordement	Raccordement boulonné
Filetage vis	M5
Longueur à dénuder	La longueur à dénuder dépend de la consigne du fabricant de cosses.
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section nominale	10 mm²
Int. nom.	57 A
Courant de charge maximal	57 A (pour section de conducteur 10 mm²)
Tension nominale	1000 V

Raccordement de la cosse DIN 46234:1980-03

Connexion selon la norme	DIN 46234:1980-03
Section	0,1 mm² ... 10 mm²
Section AWG	26 ... 8 (conversion selon CEI)
Diamètre de l'œil	5,3 mm
Largeur	10 mm
Diamètre des boulons	5 mm
Filetage vis	M5
Connexion selon la norme	DIN 46237:1970-07
Section	0,5 mm² ... 6 mm²
Texte complémentaire	Cosse pour 0,5 - 1,5 mm² et 1,5 - 2,5 mm² sans gaine thermorétractable, admissible uniquement jusqu'à 800 V.
Section AWG	20 ... 10 (conversion selon CEI)

Diamètre de l'œil	5,3 mm
Largeur	10 mm
Diamètre des boulons	5 mm
Filetage vis	M5

Dimensions

Largeur	13 mm
Largeur de couvercle	2,2 mm
Hauteur	53,3 mm
Profondeur sur NS 32	52,1 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	47,1 mm
Profondeur sur NS 35/15	54,6 mm
Pas	13 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	oui

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1

Dessins

Schéma de connexion



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1845285

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E60425

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	600 V	45 A	-	-
C				
	600 V	45 A	-	-

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250101
ECLASS-15.0	27250101

ETIM

ETIM 10.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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 %

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