PRC 5-TERM-2,5 - Capuchon de protection

1274810

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1274810

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.



Capuchon de protection, Famille d'articles: PRC 35, coloris: noir, nombre de pôles: 5, section de fil min.: 0,75 mm^2, section de fil max.: 4 mm^2, tension de référence: 1000, diamètre de câble min.: 9,5 mm, diamètre de câble max.: 12,5 mm, Embout de protection contre l'humidité

Avantages

- Protection fiable des extrémités libres des câbles contre les influences environnementales
- Parfaitement adaptés à l'utilisation à l'extérieur grâce à des plastiques résistants aux UV et à l'eau salée
- Pas d'ouverture involontaire des boîtiers grâce à la technologie de fermeture brevetée
- Mécanisme de verrouillage déverrouillable avec un outil ou à la main

Données commerciales

Référence	1274810
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABLCZC
Product key	ABLCZC
GTIN	4063151467692
Poids par pièce (emballage compris)	31,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	19,185 g
Numéro du tarif douanier	39269097
Pays d'origine	Les informations concernant le pays dorigine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Embout de protection contre l'humidité

Propriétés du produit

Type de produit	Prolongateur de câble
Gamme de produits	PRC 35
Nombre de pôles	5

Propriétés d'isolation

Classe de protection	II
Degré de pollution	2

Dimensions

Largeur	36 mm
Hauteur	36 mm
Longueur	42 mm

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Couple de serrage	6 Nm (Presse-étoupe)

Propriétés électriques

Tension assignée	1000 DIN VDE 60664-1
	600 V AC (III/2) selon UL 2238
	500 V DC (III/2) conformément à la norme CEI 61535, après l'installation

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	noir (RAL 9005)
Matériau Joint	EPDM (Joint d'étanchéité de câble)
	EPDM (Joint du boîtier)
Matériau Boîtier	PPE
Matériau Porte-contacts	PPE
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	9,5 mm ... 12,5 mm
Fil, section	0,75 mm² 4 mm² 18 AWG 12 AWG
Absence d'halogène	oui

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67 (Spécifications de contrôle : CEI 60529)
Catégorie d'effet de coup	IK07
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (montage)	5 °C ... 85 °C

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440691
ECLASS-15.0	27440691

ETIM

ETIM 10.0	EC002863

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)	Triphenyl phosphate(n° CAS: 115-86-6)
SCIP	9a6bed59-2f16-45ca-8ab7-8fda39ae12c0

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