

PRC 5-TERM-2,5 - Cache 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.



Cache de protection, Famille d'articles: PRC 35, matériau du boîtier: PPE, coloris: noir, nombre de pôles: 5, section de fil min.: 0,75 mm², section de fil max.: 4 mm², 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)	30 g
Numéro du tarif douanier	39269097
Pays d'origine	PL

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



1274810

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

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	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 nominale ATD	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

Coloris	noir
Matériau	EPDM
	EPDM
	PPE
	PPE
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du boîtier	PPE

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	9,5 mm ... 12,5 mm
Fil, section	0,75 mm² 4 mm² 18 AWG 12 AWG
Longueur à dénuder des fils uniques	±1 mm
Absence d'halogène	oui

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



1274810

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

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



1274810

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

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440208
ECLASS-12.0	27440208
ECLASS-13.0	27440208

ETIM

ETIM 9.0	EC002314
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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



1274810

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

Conformité environnementale

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

Phoenix Contact 2024 © - 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