PRC FC-45/90-HSG 8-21 - Boitier

1065798

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065798

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.



Boitier, Famille d'articles: PRC 35, coloris: noir, tension de référence: 690 V AC, diamètre de câble min.: 8 mm, diamètre de câble max.: 21 mm, Boîtier de connecteur sans élément de contact. Prière de commander les éléments de contact adaptés conformément à la liste des accessoires

Avantages

- Interfaces polyvalentes grâce aux boîtiers de connecteurs mâles droits ou coudés
- Fixation universelle des têtes de connecteurs en place avec la technique de raccordement vissé
- Système modulaire pour une gestion des stocks optimisée
- Mécanisme de verrouillage déverrouillable avec un outil ou à la main
- Convient parfaitement à une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur grâce à des matériaux résistants aux intempéries

Données commerciales

Référence	1065798
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABLCBA
Product key	ABLCBA
GTIN	4055626730400
Poids par pièce (emballage compris)	71,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	58,25 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Boîtier de connecteur sans élément de contact. Prière de commander les éléments de contact adaptés conformément à la liste des accessoires

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur d'installation
Gamme de produits	PRC 35

Propriétés d'isolation

Classe de protection	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Tension assignée (III/2)	690 V
Tension assignée	690 V AC (III/2) selon CEI 61984
	600 V AC (III/2) selon UL 2238
	500 V DC (III/2) conformément à la norme CEI 61535, après l'installation
Tension de tenue aux chocs assignée (III/2)	8 kV

Dimensions

Largeur	74 mm
Hauteur	37,6 mm
Longueur	113 mm

Dimensions extérieures

Diamètre extérieur	8 mm ... 21 mm

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	noir (RAL 9005)
Couleur de la partie du boîtier	noir
Matériau Joint	EPDM (Joint d'étanchéité de câble)
	EPDM (Joint du boîtier)
Matériau Boîtier	PPE
Matériau Porte-contacts	PPE
Matériau Presse-étoupe	PPE
Matériau Contact	CuZn (Matériau des contacts, Pb < 0.1)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I / CTI 600
Matériau du joint torique	EPDM

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	8 mm ... 21 mm

Diamètre extérieur du câble	8 mm ... 21 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP66/IP68 (2 m / 24 h) IP69K
	IP66/IP68 (2 m / 24 h) IP69K
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la courbe de derating)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 85 °C

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065798

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: E468743-20200116

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E468743-20200116

VDE Zeichengenehmigung
Identifiant de lhomologation: 40054228

VDE Zeichengenehmigung
Identifiant de lhomologation: 40054231

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440605
ECLASS-15.0	27440605

ETIM

ETIM 10.0	EC002560

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	e75f90f3-e493-4a3d-b0f4-fda6a2e8503c

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	1,508 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