

Connecteur 1 élément à connexion rapide femelle à 3 pôles avec plaque graphite Simon K45

RÉF. K121B/14



INFORMATION DE BASE

DESCRIPTION

Female quick connection connector, 3 poles. It has a trim plate of an element, it also has a stylish finished in graphite colour grey. This connector is part of the series Simon K45. The installation is correct for the female connector Simon is flush-mounted or on the surface-mounted. Its current is 16 A and the rated voltage of 4 kV. The voltage of the product is of 250V. This connector is compatible with the system Gesis GST18i of Wieland. The dimensions of the connector are 45 x 22.5 millimetres. The product, which includes the trim plate to secure the connector directly to any enclosure from the Simon K45 range or the Simon 500 Cima range, using adapter (ref. 50012088-038). It supports a cable section of 1.5 to 2.5 mm and the stripping of the wire 9 millimetres. It is manufactured with metallic components isolated thermoplastically and halogen-free. This guarantees the no-propagation of the flame in case of fire and the low toxicity. The maximum temperature that can withstand this female connector Simon is 70 degrees centigrade.

FINITION

Noir

MATÉRIAU

Divers

COMPATIBILITÉ

Boîtiers Simon K45 à installer dans les murs, le sol, le plafond et le mobilier et boîtiers Simon 500 Cima (à combiner avec l'adaptateur K45 à 500 Cima réf.50012088-038)

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Connecteur de connexion rapide femelle à 3 pôles et plaque de finition

CLASSE ETIM

EC000018

REMARQUES

L'article comprend une plaque de finition permettant de fixer le connecteur directement à tout boîtier de la gamme Simon K45 ou Simon 500 Cima avec un adaptateur (réf. 50012088-038)

INFORMATION TECHNIQUE

MARCHÉ DISPONIBLE

CE

SECTION DE CÂBLE ADMISE (MM)

1,5 à 2,5 mm

PROTECTION CONTRE L'ACCÈS DIRECT AUX CONTACTS

Oui

DISPONIBLE EN

Connecteurs mâles et femelles à connexion rapide tripolaire avec plaque Simon K45 en finition blanc et graphite

NOMBRE DE CONNEXIONS PAR BORNE

2 connexions par terminal (1 entrée / 1 sortie)

TYPE DE CONNECTEUR

Encastré

TEMPÉRATURE MAX PENDANT LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION (°C)

+70° C

FORMAT

Compatible avec le système Gesis GST18i Wieland®

TYPE D'ENTRÉE

Femelle

INTENSITÉ (A)

16 A

CLASSIFICATION IP

IP20 (desconectado) / IP40 (conectado)

DISPONIBILITÉ DU KIT

Non

MAINTENANCE

Nettoyez avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de chiffons abrasifs et/ou de nettoyeurs contenant du chlore.

PLAGE DE TEMPÉRATURE PENDANT L'INSTALLATION (°C)

-5 à 40° C

TYPE DE MÉCANISME

Insertion

TENSION NOMINALE (V~)

4 kV

RETRAIT DU CORDON DE BRASSAGE

Avec outil seulement

NOMBRE DE PÔLES

3

MARQUAGE DE LA TYPOLOGIE DES PÔLES

Phase, Neutre et terre

RAL

7021

FIXATION SERRE-CÂBLE

Oui, via un onglet reliant le connecteur mâle au connecteur femelle, afin d'éviter toute déconnexion accidentelle du cordon de raccordement des deux connecteurs.

TENSION (V~)

250 V~

INSTALLATION ET MAINTENANCE

DÉNUDAGE DE CÂBLE NÉCESSAIRE (MM)

9

SENS D'INSTALLATION

Vertical selon la direction des
mécanismes

TYPE DE CONNEXION DE BORNE - FONCTION 1

Rapide

RETRAIT DU CONNECTEUR

Avec outil seulement

TYPE D'INSTALLATION

Adapté pour montage en saillie
et encastré

NOMBRE DE BORNES

3 entrées / sorties

TYPE DE FIXATION

Fixation par encliquetage direct,
aucun outil requis

RÉGLEMENTATION

RÉGLEMENTATIONS

Directive 2014/35/UE LVD + Directive 2011/65/UE RoHS + EN 50581:2012 + EN 60535:2009 A1:2013

INFORMATION LOGISTIQUE

HAUTEUR EMBALLAGE UNITAIRE 0.00	POIDS NET DU PRODUIT 0.02	LONGUEUR EMBALLAGE 140.00
LARGEUR EMBALLAGE UNITAIRE 0.00	UNITÉ DE POIDS EMBALLAGE UNITAIRE KGM	UNITÉ DE MESURE EMBALLAGE MMT
LONGUEUR EMBALLAGE UNITAIRE 0.00	EAN EMBALLAGE 8426436046863	VOLUME EMBALLAGE 911400.00
VOLUME EMBALLAGE UNITAIRE 911400.00	UNIT. CONTENUES EMBALLAGE 10	UNITÉ DE VOLUME EMBALLAGE MMQ
UNITÉ DE VOLUME EMBALLAGE UNITAIRE MMQ	HAUTEUR EMBALLAGE 70.00	POIDS BRUT EMBALLAGE 0.24
POIDS BRUT EMBALLAGE UNITAIRE 0.02	LARGEUR EMBALLAGE 93.00	POIDS NET EMBALLAGE 0.24
		UNITÉ DE POIDS EMBALLAGE KGM