

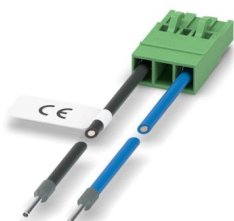
MSTBC 2,5/AI8/ 3P13L40SMGW - Connecteurs pour circuits imprimés pré-équipés



1271594

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1271594>

Veillez 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.



Connecteurs mâles pour C.I. câblés, Tête 1: 3-pôles , pas: 5,08 mm , Raccordement à sertir , Connecteur femelle, Câble 1: longueur de câble: 0,4 m, Coloris: noir, bleu, Type de câble:Cordon mPPE, Cordon mPPE, gamme d'articles: CC-Cabeling SMGW

Avantages

- Connecteur mâle avec sortie de conducteur droite ou courbée pour une pose optimale dans l'armoire électrique
- Longueurs de câbles facilement manipulables, adaptées à la forme de compteur 3.HZ
- Technique de raccordement compatible avec tous les compteurs de base conformes FNN, les passerelles et les boîtiers de commande

Données commerciales

Référence	1271594
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	AAHRDB
Product key	AAHRDB
GTIN	4063151462031
Poids par pièce (emballage compris)	12,46 g
Poids par pièce (hors emballage)	12,46 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

MSTBC 2,5/AI8/ 3P13L40SMGW - Connecteurs pour circuits imprimés pré-équipés



1271594

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1271594>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs mâles pour C.I. câblés
Gamme de produits	CC-Cabeling SMGW
Nombre de pôles	1
Pas	0,00 mm
Nombre de connexions	2
Nombre de potentiels	2

Remarques

Information pour le fonctionnement	Les connecteurs MINICONNEC sont des connecteurs sans puissance de commutation (COC), conformément à la norme DIN EN 61984. Quand ils sont utilisés correctement, ils ne doivent pas être enfichés ni déconnectés s'ils sont sous charge ou sous tension.
------------------------------------	--

Dimensions

Pas	-
-----	---

Connecteur

Raccordement 1

Famille d'articles	MSTBC 2,5/..-ST
Pas	5,08 mm
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Nombre de pôles	3
Section nominale	2,5 mm ²
Type de contact	Connecteur femelle
Type de fixation	sans
Coloris	vert

Câble/conducteur

Longueur du câble	0,4 m
Style UL AWM	11028
Blindé	non
Structure du conducteur ligne de signal	19x 0,25 mm
AWG ligne de signaux	18
Section de câble	2x 0,82 mm ²
Diamètre de fil avec isolant	1,85 mm
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Matériau isolant de fil	mPPE
Fil, coloris	noir, bleu
Epaisseur isolement	0,29 mm

MSTBC 2,5/AI8/ 3P13L40SMGW - Connecteurs pour circuits imprimés pré-équipés



1271594

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1271594>

Résistance max. du conducteur	$\leq 19 \Omega/\text{m}$
Résistance d'isolement	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Tension nominale câble	600 V
Tension d'essai	6000 V
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (câble, pose fixe)

MSTBC 2,5/AI8/ 3P13L40SMGW - Connecteurs pour circuits imprimés pré-équipés



1271594

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1271594>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

ETIM 10.0	EC002638
-----------	----------

UNSPSC

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

MSTBC 2,5/AI8/ 3P13L40SMGW - Connecteurs pour circuits imprimés pré-équipés



1271594

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1271594>

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)	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated(n° CAS: Non applicable)
SCIP	267cafb5-0304-4e97-8c52-d15b24339b79

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,697 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