

Remarque: les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables. (http://phoenixcontact.fr/download)



Connecteurs mâles pour C.I. câblés / Câble de connexion avec 2 connecteurs mâles pour C.I., courant de référence: 9 A, Tête 1: 3-pôles, Câble 1: longueur de câble: 0,33 m, Coloris: noir, bleu, Type de câble: Cordon mPPE, Tête 2: 3-pôles, caractéristique du produit: Connecteurs pour circuit imprimé pour passerelles pour compteur communicant (Smart Meter Gateway, SMGW), Cordon mPPE

#### Description du produit

Connecteurs pour circuit imprimé pour passerelles pour compteur communicant (Smart Meter Gateway, 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

Unité de conditionnement	50 pc
GTIN	4 055626 343655
GTIN	4055626343655
Poids par pièce (hors emballage)	13,647 GRM
Poids par pièce (emballage compris)	13,647 GRM
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	Pologne
Sales Key	E1

#### Caractéristiques techniques

#### Propriétés de l'article

Famille d'articles	CC-Cabling
Nombre de pôles	3
Nombre de connexions	2
Nombre de potentiels	2

#### Caractéristiques électriques principales

Intensité nominale	9 A



# Caractéristiques techniques

# Généralités concernant le produit

Type de remarque	Information pour le fonctionnement
Remarque	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.
Type de remarque	Remarque relative à l'application

# Dimensions du produit

Pas	5,08 mm

### Brochage

Contact   Couleur (désignation des signaux)   Contact (en option)	1 (Picot) = BK = 1 (Femelle)
	2 (vide) = 2
	3 (Picot) = BU = 3 (Femelle)

#### Tête 1

Nombre de pôles	3
Famille d'articles	ICC 2,5/STZ
Coloris	vert
Matériau isolant	PA
IRC selon CEI 60112	600

#### Tête 2

Tension assignée (III/2)	320 V
Nombre de pôles	3
Famille d'articles	MSTBC 2,5/ST
Coloris	vert
Matériau isolant	PA
IRC selon CEI 60112	600

# Câbles/Conducteurs 1

Type de câble	Cordon mPPE
Longueur du câble	0,33 m
Fil, coloris	noir, bleu
Structure du conducteur ligne de signal	19x 0,25 mm
AWG ligne de signaux	18
Section de câble	0,82 mm²
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Style UL AWM	11028
Tension nominale câble	600 V
Tension d'essai	6000 V

#### Indications de conditionnement

Unité d'emballage	50
Dénomination unités d'emballage	Quantité



# Caractéristiques techniques

# Conditions d'environnement

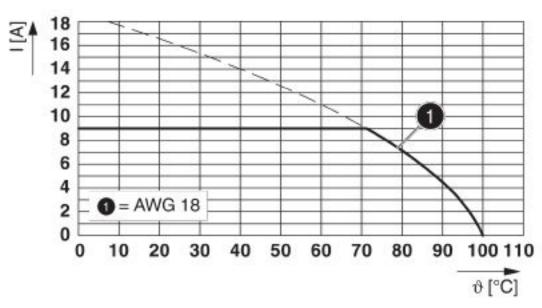
Température ambiante (stockage/transport)	-30 °C 70 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C 100 °C
	-40 °C 100 °C (en fonction de la courbe de derating)
Température ambiante (pose souple)	-5 °C 100 °C en fonction de la courbe de derating

# **Environmental Product Compliance**

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

# Schémas

#### Diagramme



Type: ICC/MSTBC 2,5/...SMGW

#### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440490
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440309
eCl@ss 8.0	27440490
eCl@ss 9.0	27440490



# Classifications

# **ETIM**

ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002943
ETIM 7.0	EC002943

LTIM 0.0	2002540	
ETIM 7.0	EC002943	
Homologations		
Homologations		
Homologations		
EAC		
Homologations Ex		
Détails des approbations		
EAC		B.01742

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com