

Composants connecteur mâle - RCK-TGUM/BL12/30,0PUR-U



1508268

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1508268>

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.



Connecteur femelle M23, droite, 12 pôles, câble principal 30 m

Données commerciales

Référence	1508268
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABRDBA
Product key	ABRDBA
GTIN	4017918888251
Poids par pièce (emballage compris)	3□292 g
Poids par pièce (hors emballage)	3□292 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

Composants connecteur mâle - RCK-TGUM/BL12/30,0PUR-U

1508268

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1508268>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Nombre de pôles	12
-----------------	----

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	48 V AC
	60 V DC

Signalisation DEL

Présence d'un affichage d'état	Non
--------------------------------	-----


Indications sur les matériaux

Coloris	noir
Matériau contact côté câble multiconducteur	Alliage de Cu
Matériel porte-contacts côté câble multiconducteurs	PA
Matériau surface de contact côté câble multiconducteur	plaqué or
Matériau du boîtier	PUR

Câble/conducteur

Longueur du câble	30 m
-------------------	------

PUR/PVC noir [PUR]

Dessin coté		
Poids de gaine	107,4 kg/km	
Style UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)	
Nombre de pôles	11	
Blindé	non	
Type	PUR/PVC noir [PUR]	
Structure du conducteur ligne de signal	19x 0,15 mm	
AWG ligne de signaux	22	
Section de câble	8x 0,34 mm ² (Ligne de signal)	
	3x 0,75 mm ² (Câble d'alimentation)	
Diamètre de fil avec isolant	1,3 mm ±0,1 mm (Ligne de signal)	
	1,8 mm ±0,1 mm (Câble d'alimentation)	
Diamètre extérieur du câble	8,5 mm ±0,2 mm	
Gaine extérieure, matériau	PUR	

Composants connecteur mâle - RCK-TGUM/BL 12/30,0PUR-U



1508268

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1508268>

Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PVC
Fil, coloris	marron, bleu, vert/jaune, blanc, vert, jaune, gris, rose, rouge, noir, violet
Épaisseur gaine intérieure	≥ 0,15 mm
Epaisseur gaine extérieure	≥ 0,38 mm
Câblage total	fils regroupés en couches
Résistance max. du conducteur	≤ 53 Ω/km (Ligne de signal) ≤ 26 Ω/km (Câble d'alimentation)
Résistance d'isolement	≥ 5 MΩ*km
Tension nominale câble	300 V AC
Tension d'essai fil/fil	2000 V (50 Hz, 5 min.)
Rayon de courbure minimum, position fixe	7,5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	10 x D
Cycles de flexion max.	1500000
Résistance à la propagation des flammes	DIN EN 50265
Résistance à l'huile	selon VDE 0472 partie 803
Résistance spéciale	bonne résistance aux acides, aux lessives alcalines et aux solvants
Propriétés particulières	exempt de silicone
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 90 °C (câble, pose fixe) -5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65 IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C

Composants connecteur mâle - RCK-TGUM/BL12/30,0PUR-U

1508268

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1508268>

Dessins

Dessin schématique

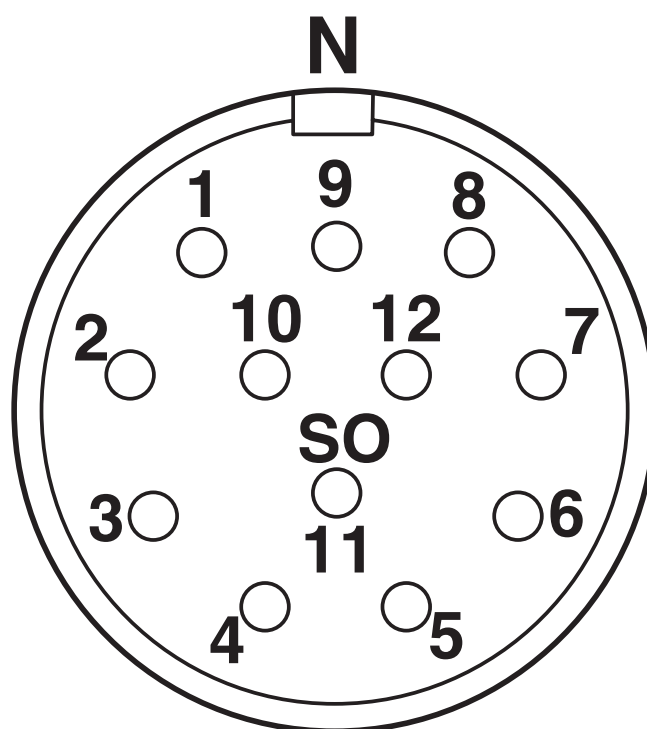


Schéma des pôles connecteur femelle M23 12 pôles, vue côté femelle

Composants connecteur mâle - RCK-TGUM/BL12/30,0PUR-U



1508268

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1508268>

Classifications

ECLASS

ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.0.1	27060311
ECLASS-11.0	27060311

ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

Composants connecteur mâle - RCK-TGUM/BL12/30,0PUR-U



1508268

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1508268>

Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

Phoenix Contact 2022 © - 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