

RCK-TGUM/BL16+3/ 5,0PUR-U

Référence: 1684056


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1684056>

Fiche femelle, Nombre de pôles: 19, Affichage d'état: Non; Racc. câble multicond.: Connecteur femelle M23, Longueur de câble: 5 m, Blindage: non

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 172060
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85444290
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 128 (PC-2009)

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr> Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Données techniques

Autres caractéristiques

Tension de référence	150 V
Nombre de pôles	19
Indice de protection	IP65
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C (connecteur mâle / femelle)

Caractéristiques câble multiconducteurs

Mode de raccordement	Connecteur femelle M23
Longueur du câble	5 m

Type d'isolant

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

Affectation des connexions

Emplacement/pôle = broche= couleur de fil	1 / 4 (A) = 15 = WH
	1 / 2 (B) = 7 = GY/PK
	2 / 4 (A) = 5 = GN
	2 / 2 (B) = 4 = RD/BU
	3 / 4 (A) = 16 = YE
	3 / 2 (B) = 8 = WH/GN
	4 / 4 (A) = 3 = GY
	4 / 2 (B) = 14 = BN/GN
	5 / 4 (A) = 17 = PK
	5 / 2 (B) = 9 = WH/YE
	6 / 4 (A) = 2 = RD
	6 / 2 (B) = 13 = YE/BN
	7 / 4 (A) = 11 = BK
	7 / 2 (B) = 10 = WH/GY
	8 / 4 (A) = 1 = VT
	8 / 2 (B) = 18 = GY/BN
	1-8 / 1 (+ 120 V) = 19 = BN
	1-8 / 3 (0 V) = 6 = BU
	1-8 / 5 (PE) = 12 = GN/YE

Caractéristiques du câble

Type de câble	PUR/PVC noir
Type de câble (symbole)	PUR
Symbole du câble	LiYY11Y-HF
Style UL AWM	20549
Section du conducteur	16x 0,5 mm ² (ligne de signal)
	3x 1 mm ² (Câble d'alimentation)
AWG ligne de signaux	20

AWG alimentation en tension	17
Structure du conducteur ligne de signal	28x 0,15 mm
Structure du conducteur alimentation en tension	56x 0,15 mm
Diamètre du fil avec isolant	1,5 mm $\pm$ 0,1 mm (ligne de signal)
	2,1 mm $\pm$ 0,1 mm (Câble d'alimentation)
Epaisseur isolement	$\geq$ 0,15 mm (Gaine intérieure)
	$\geq$ 0,76 mm (Gaine extérieure)
Câblage total	fils regroupés en couches
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Diamètre extérieur du câble D	10,5 mm $\pm$ 0,2 mm
Nombre de cycles de flexion	1500000
Rayon de courbure	105 mm
Course	2 m
Vitesse de déplacement	2 m/s
Gaine extérieure, matériau	PUR
Matériau gaine intérieure	PVC
Matériau Isolant du fil	PVC
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Tension nominale câble	300 V
Tension d'essai câble	2000 V
Propriétés particulières	exempt de silicone
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
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 90 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (câble, pose souple)

Approbations



Homologations

GOST

Homologations demandées :

Homologations EX :

Schémas

Dessin schématique

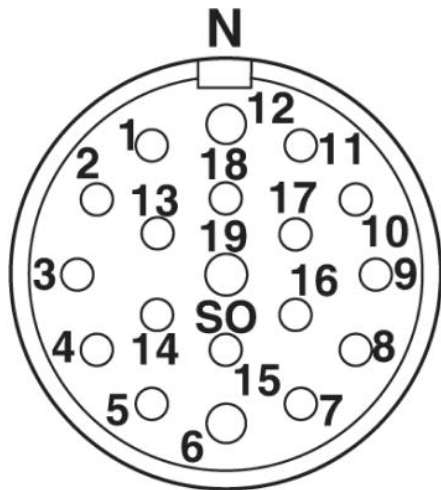
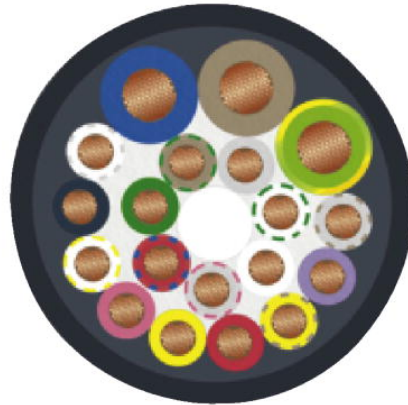


Schéma des pôles connecteur femelle
M23 19 pôles, vue côté femelle



PUR/PVC noir [PUR]

Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques