

Connecteur, blindé

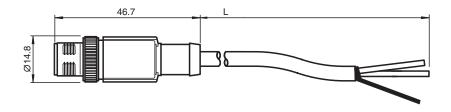
V15SB-G-5M-PUR-ABG

- Transfert de données jusqu'à 12 MBaud
- Non halogéné
- Blindage raccordé à l'écrou d'accouplement
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique

Câble de liaison PROFIBUS, cordon mâle monofilaire droit M12 à codage B, 5 broches, câble PUR gris, blindé



Dimensions



Données techniques

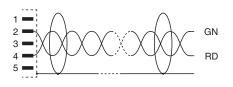
Caractéristiques générales

Caracteristiques generales		
Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		M12
Style		droit
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		5
Codage		Codé B
Connecteur 2		
Raccordement		Extrémité de câble libre
Caractéristiques électriques		
Tension d'emploi	U_B	max. 48 V C.A. / 60 V CC
Courant d'emploi	I_B	max. 4 A
Conformité		
Degré de protection		EN 60529
connecteurs multibroches		connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101

Données techniques		
inflammabilité		UL 1581; DIN EN 60332-1-2
Sans halogène		DIN VDE 0472-815 IEC 60754-1
Conditions environnantes		
Température ambiante		
Connecteur		-25 90 °C (-13 194 °F)
Câble, fixe		-40 80 °C (-40 176 °F)
Câble, flexible		-30 80 °C (-22 176 °F)
Degré de pollution		3
Caractéristiques mécaniques		
Connecteur		
Couple de serrage		0,4 Nm
Protection contre le desserrage		disponible
Installation avec outil		moletage droit
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Blindage		blindage connecté à la connexion à vis
Degré de protection		IP65 / IP67/ IP68
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5
Diamètre d'enveloppe		7,8 mm
rayon de courbure		min. 40 mm , mobile min. 65 mm , fixe
Couleur de la gaine		violet (similaire à RAL 4001)
Nombre de composants		2
Section des fils		0,25 mm ²
Couleur des noyaux		Noyau 2: verte Noyau 4: rouge
Construction du noyau		19 x 0,13 mm Ø
Blindage		Tressage Cu, étamé, couverture à 85 %
Longueur	L	5 m
Matérial		
Sans halogène		oui
Connecteur		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, noir
joint d'étanchéité		NBR
surface de contact		Ni/Au
inflammabilité		V-0
Câble		
enveloppe		PUR à base de polyether
isolation de fil		PP
inflammabilité		FT1

Affectation des broches





MH V1-SCREWDRIVER Tournevis dynamométrique (0,6 Nm) MH V1-BIT M12 Capuchon enfichable M12 V1/V3-LABELHOLDER Porte-étiquette V1/V3-LABEL Étiquette de marquage MH V1-Holder Support universel modulaire pour connecteurs M12 V1-CLIP protection de déverrouillage pour connecteur M12 V1-MARKING-RINGCOLOR Anneaux de marquage pour connecteurs M12, différentes couleurs