

V1-G-N-3M-PUR-V1-G

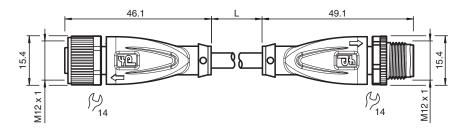


- Convient pour la technologie NAMUR
- Indice de protection IP68 / IP69
- Adapté pour le routage des circuits de sécurité intrinsèque conformément à la norme DIN EN 60079-14:2014
- La conception spécifique empêche le desserrage et les installations imprécises

Cordon fiche droite M12 vers prise droite M12 à codage A, 2 broches, câble PUR bleu, NAMUR



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Connecteur femelle
M12
droit
connexion à vis
2
Codé A
Connecteur mâle
M12
droit
connexion à vis
2
Codé A
max. 250 V C.A./C.C.
4 A
max. 0,057 Ω/m
102,4 nF/km
0,49 mH/km
EN 60529
connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101

Données techniques

Conditions environnantes		
Température ambiante		
Connecteur		-40 90 °C (-40 194 °F)
Câble, fixe		-40 80 °C (-40 176 °F)
Câble, flexible		-20 80 °C (-4 176 °F)
Degré de pollution		3
Caractéristiques mécaniques		
Connecteur		
Couple de serrage		0,6 Nm
Protection contre le desserrage		disponible
Installation avec outil		moletage droit et écrou hexagonal SW = 14 mm
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Degré de protection		IP68 / IP69
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 6
Diamètre d'enveloppe		4,8 mm
rayon de courbure		> 15 x diamètre de la ligne, mobile > 10 x diamètre du câble, fixe
Couleur de la gaine		bleu (similaire à RAL 5015)
Nombre de composants		2
Section des fils		0,34 mm ²
Couleur des noyaux		Noyau 1: marron Noyau 2: bleu
Construction du noyau		42 x 0,1 mm Ø
Longueur	L	3 m
Code de câble		Li FY 11Y 2 x 0,34
Matérial		
Connecteur		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, noir
joint d'étanchéité		FKM
surface de contact		plaqué or (Au)
inflammabilité		V-2
Câble		
enveloppe		PUR à base de polyether
isolation de fil		PVC
inflammabilité		НВ

Connexion







Accessoires



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