



Câble de connexion, Ethernet

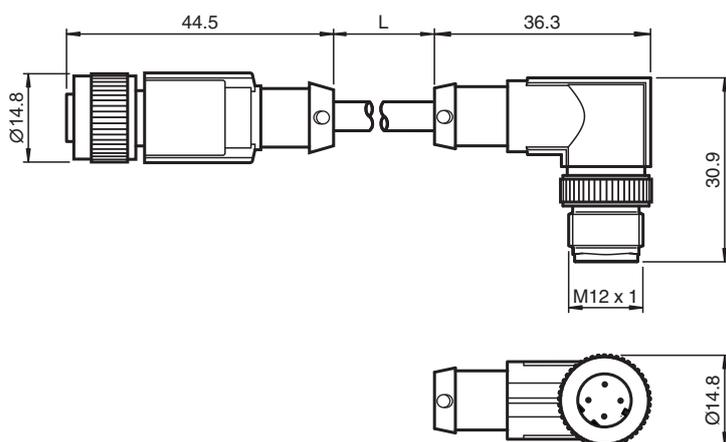
V1D-G-0,3M-PUR-ABG-V1SD+90-W

- Ligne PUR robuste
- Codage D pour Ethernet
- Câble catégorie 5
- Indice de protection IP65 / IP67
- Résistant aux huiles
- Non halogéné

Câble de liaison Ethernet, fiche droite M12 vers prise coudée M12 à codage D, 4 broches, câble PUR bleu, CAT5e, blindé, résistant à l'huile



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Personnalisation	Codage avec rotation de 90°
Connecteur 1	
Raccordement	Connecteur femelle
Forme constructive	M12
Style	droit
Verrouillage	connexion à vis
nombre de pôles	4
Codage	Codé D
Connecteur 2	
Raccordement	Connecteur mâle
Forme constructive	M12
Style	coudé
Verrouillage	connexion à vis
nombre de pôles	4
Codage	Codé D

Date de publication: 2022-06-22 Date d'édition: 2022-07-01 : 302774_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

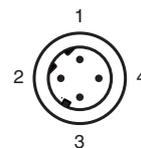
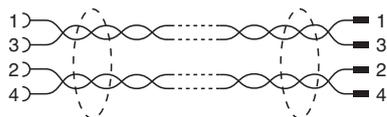
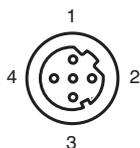
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Personnalisation		Codage avec rotation de 90°
Caractéristiques électriques		
Tension d'emploi	U _B	max. 48 V C.A. / 60 V CC
Courant assigné	I _r	2 A
Tension de claquage		700 V
Conformité		
Degré de protection		EN 60529
norme de bus de terrain		Ethernet 100 Mbit/s
connecteurs multibroches		connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101
Catégorie de composant		CAT5 (IEC 11801)
inflammabilité		CEI 60332-1-2 / UL 2556
Sans halogène		IEC 60754-1
Résistance aux huiles		DIN EN 60811-2-1
Conditions environnementales		
Température ambiante		
Connecteur		-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F)
Câble, fixe		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Câble, flexible		-20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
Température de stockage		-20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
Degré de pollution		3
Caractéristiques mécaniques		
Connecteur		
Couple de serrage		0,4 Nm
Installation avec outil		moletage droit
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Degré de protection		IP65/IP67
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5
Diamètre d'enveloppe		6,4 mm
rayon de courbure		> 8 x diamètre de la ligne, mobile > 4 x diamètre de la ligne, fixe
Couleur de la gaine		bleu d'eau (RAL 5021)
Nombre de composants		4
Section des fils		0,14 mm ² / 26 AWG
Couleur des noyaux		Noyau 1: blanc/orange Noyau 2: blanc/verte Noyau 3: orange Noyau 4: verte
Conception du conducteur		
Construction du noyau		7 x 0,16 mm Ø paires torsadées
Blindage		Feuille en polyester recouverte d'aluminium Tresse en cuivre étamé, couverture à 70 %
Longueur	L	0,3 m
Matériau		
Sans halogène		oui
Connecteur		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, noir
surface de contact		Ni/Au
inflammabilité		V-2
Câble		
enveloppe		PUR
isolation de fil		PE
Résistance aux huiles		oui
inflammabilité		VW-1

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-RING-COLOR	Anneaux de marquage pour connecteurs M12, différentes couleurs