

Connecteur femelle

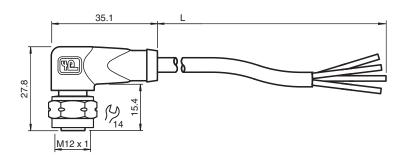
V1-WV4A-A2-25M-PVC

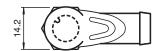
- LED incorporée pour la visualisation de l'état de service et de commutation
- Indice de protection IP67 / IP68 / IP69
- Blindage en acier inoxydable

Cordon femelle monofilaire coudé M12 en acier inoxydable 1.4404 à codage A, LED 4 broches, câble **PVC** gris



Dimensions





Données techniques

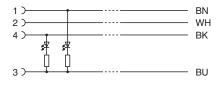
Caractéristiques générales		
Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur femelle
Forme constructive		M12
Style		coudé
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		4
Codage		Codé A
Connecteur 2		
Raccordement		Extrémité de câble libre
Eléments de visualisation/réglage		
LED verte		indication de fonctionnement
LED jaune		visualisation de l'état de commutation broche 4
Caractéristiques électriques		
Tension d'emploi	U_B	max. 24 V CC -20 % / +25 %
Courant d'emploi	I_B	max. 4 A

Données techniques

Conformité		
Degré de protection		EN 60529
connecteurs multibroches		connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101
inflammabilité		CEI 60332-2-2
Conditions environnantes		
Température ambiante		
Connecteur		-40 90 °C (-40 194 °F)
Câble, fixe		-25 70 °C (-13 158 °F)
Câble, flexible		-5 70 °C (23 158 °F)
Degré de pollution		3
Caractéristiques mécaniques		
Connecteur		
Couple de serrage		0,6 Nm
Installation avec outil		écrou hexagonal SW = 14 mm
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Degré de protection		IP67 / IP68 / IP69
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5
Diamètre d'enveloppe		4,8 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre de la ligne, mobile
Force de dénudage des gaines		max. 80 N / 300 mm
Couleur de la gaine		gris (similaire à RAL 7001)
Nombre de composants		4
Section des fils		0,34 mm ²
Couleur des noyaux		Noyau 1: marron Noyau 2: blanche Noyau 3: bleu Noyau 4: noir
Construction du noyau		19 x 0,15 mm Ø
Longueur	L	25 m
Code de câble		Li Y YM 4 x 0,34
Matérial		
Connecteur		
Connexion à vis		Acier inox 1.4404 / AISI 316L
Poignée		TPU, transparent
surface de contact		Au
inflammabilité		V-2
Câble		
enveloppe		PVC
isolation de fil		PVC
inflammabilité		Ininflammable

Affectation des broches





Accessoires MH V1-SCREWDRIVER Tournevis dynamométrique (0,6 Nm) MH V1-BIT M12-W14-HEX Fixation enfichable pour M12 avec écrou hexagonal moleté en acier inoxydable 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-Anneaux de marquage pour connecteurs M12, différentes couleurs **COLOR**