

Câble de connexion Y

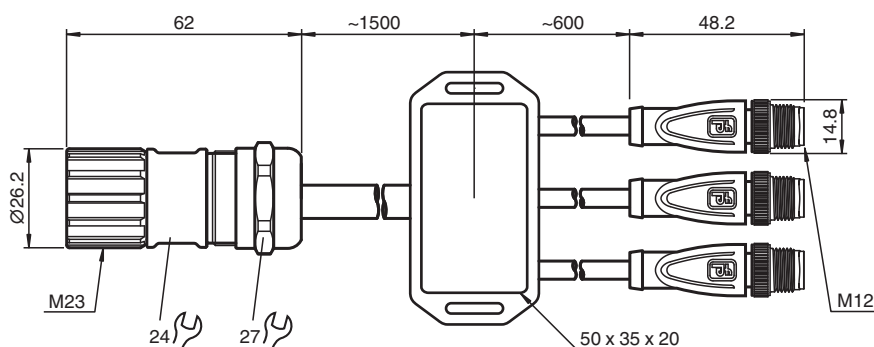
V1S-G-0,5M-PUR-A-3T-1,5M-V23-G

- L'image est une représentation générique de ce type d'appareil et elle peut différer des versions spécifiques

Câble de connexion Y, prise droite M23 à codage A, 12 broches, vers 3 prises droites M12 à codage A, 4 broches, 4 câbles PUR noirs



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		M12
Style		droit
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		4
Codage		Codé A
Connecteur 2		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		M12
Style		droit
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		4
Codage		Codé A
Connecteur 3		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		M12
Style		droit
Verrouillage		connexion à vis

Date de publication: 2025-04-10 Date d'édition: 2025-04-10 : 262888_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

nombre de pôles		4
Codage		Codé A
Connecteur 4		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		M23
Style		droit
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		12
Codage		Codé A
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
Agréments et certificats		
agrément CCC		Ce produit n'est pas soumis à une autorisation et de ce fait n'est pas marqué CCC.
Tension de service maximale permissible		max. 75 V C.A./C.C.
Conditions environnementales		
Température ambiante		
Connecteur		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Connecteur 4		-40 ... 125 °C (-40 ... 257 °F)
Câble, installation fixe		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Câble, flexible		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Degré de pollution		2
Caractéristiques mécaniques		
Connecteur		
Couple de serrage		0,6 Nm
Protection contre le desserrage		disponible
Installation avec outil		moletage droit
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Connecteur 4		
Installation avec outil		moletage droit , SW = 24 mm et SW = 27 mm
Cycles d'insertion-extraction		min. 50
Degré de protection		IP67 / IP68 / IP69
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 6
Diamètre d'enveloppe		Ø8,8 mm / Ø4,8 mm
rayon de courbure		> 5 x diamètre du câble, installation mobile
Couleur de la gaine		noire (similaire à RAL 9005)
Fils		10 x 0,34 mm ² 4 x 0,34 mm ²
Construction du noyau		42 x 0,1 mm / 19 x 0,15 mm Ø
Longueur	L	L1 = 0,6 m L2 = 0,6 m L3 = 0,6 m L4 = 1,5 m
Masse		38,6 g
Matériau		
Connecteur		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, noir
surface de contact		Au
inflammabilité		V-2
Connecteur 4		

Données techniques

Poignée	Zinc moulé sous pression, nickelé
surface de contact	Au / Ni
Câble	
enveloppe	PUR à base de polyether
isolation de fil	PP
inflammabilité	FT2

Connexion

