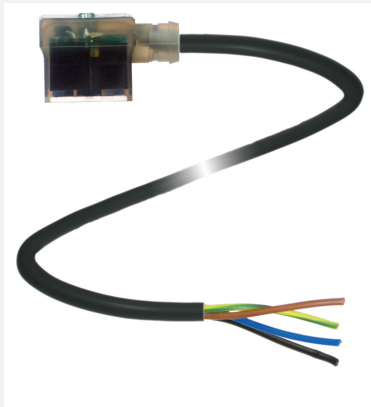




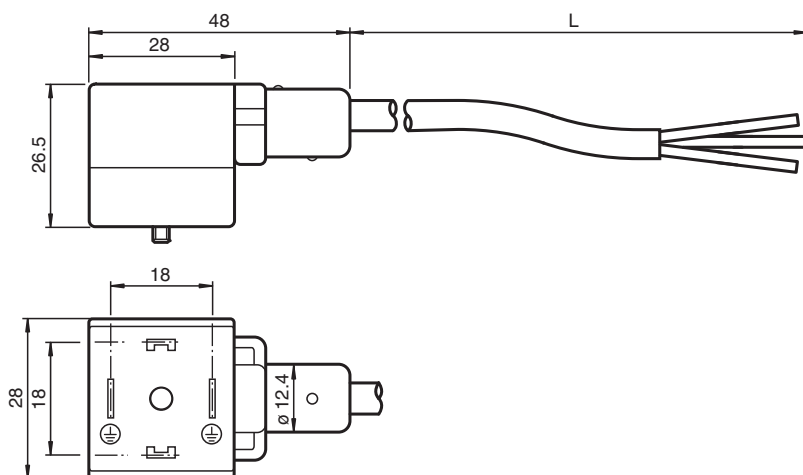
Connecteur pour vanne VMA-2+P/A-20M-PUR

- Connecteur de soupape conforme à la norme EN 175301-803 A/ISO 4400
- Amplificateur de signal
- Diode supresseuse servant de protection
- Protection contre les courts-circuits
- LED incorporée pour la visualisation de l'état de service et de commutation
- Joint moulé
- Départ de câble au choix via mise à la terre de protection pontée
- Immunité aux vibrations

Connecteur d'électrovanne forme A, ampli-séparateur à diode supresseuse, LED 2 broches+PE, câble PVC noir



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur pour vanne DIN
Forme constructive		Forme A
Style		coudé
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		2 + PE
Connecteur 2		
Raccordement		Extrémité de câble libre
Personnalisation		gaine dénudé 50 mm

Eléments de visualisation/réglage

LED jaune		indication de fonctionnement
-----------	--	------------------------------

Caractéristiques électriques

Courant d'emploi	I_B	max. 2 A
Tension assignée d'emploi	U_N	24 V CC
Plage de tension nominale		19 ... 30 V CC

Date de publication: 2025-03-03 Date d'édition: 2025-03-06 : 247718_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

Consommation en courant		2,4 mA
Suppression		Amplificateur Diode supresseuse
Conformité		
Degré de protection		EN 60529
connecteurs multibroches		Connecteur pour vanne : DIN EN 175301-803
inflammabilité		Câble : UL 758 / UL 1581 , DIN EN 50265-2-1 , CEI 60332-1-2
Agréments et certificats		
Agrément UL		UL-Style 20549
Tension de service maximale permisible		max. 300 V
Température ambiante maximale autorisée		max. 80 °C (max. 176 °F)
Conditions environnementales		
Température ambiante		
Connecteur		-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F)
Câble, installation 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		0,4 Nm
Installation avec outil		vis M3 x 29
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Degré de protection		IP67
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5
Diamètre d'enveloppe		5,8 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre du câble, installation mobile > 5 x diamètre du câble, installation fixe
Couleur de la gaine		noire (similaire à RAL 9005)
Nombre de composants		4
Section des fils		0,75 mm ²
Couleur des noyaux		Noyau 1: marron + Noyau 1: noir S Noyau 2: bleu 0 Noyau PE: vert/jaune
Longueur	L	20 m
Code de câble		Li 9Y 11Y 4 x 0,75
Masse		1165 g
Matériau		
Connecteur		
Poignée		TPU, transparent
joint d'étanchéité		TPU , moulé
surface de contact		Ag
Câble		
enveloppe		PUR
Fils		cuivre nu (Cu)
isolation de fil		PVC

Connexion

