

# V1S-K-M16P-50



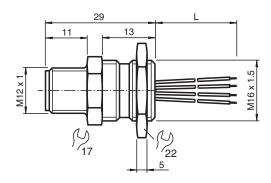
- Version en matière synthétique
- Montage sur face avant/vissé
- Connecteur M12, montage possible dans toute position



Adaptateur de montage, M12/M16, 4 broches



#### **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		Extrémité de câble libre
Caractéristiques électriques		
Tension d'emploi	$U_B$	max. 250 V C.A./C.C.
Courant d'emploi	$I_B$	max. 4 A
résistance de continuité		$< 5 \text{ m}\Omega$
Conformité		
Degré de protection		EN 60529
connecteurs multibroches		connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101
Conditions environnantes		
Température ambiante		-25 80 °C (-13 176 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Degré de protection		IP67 Pour une étanchéité par un joint torique

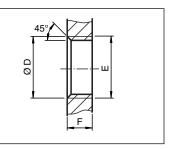
### Données techniques

Raccordement		Fils simples avec embouts
Câble		
Nombre de composants		4
Section des fils		0,14 mm <sup>2</sup>
Couleur des noyaux		Noyau 1: marron Noyau 2: blanche Noyau 3: bleu Noyau 4: noir
Construction du noyau		18 x 0,1 mm Ø
Longueur	L	50 mm
Montage		Montage avant M16
Masse		9,76 g
Matérial		
Connecteur		
Connexion à vis		PA 66, noir
joint d'étanchéité		NBR
surface de contact		plaqué or (Au)
Câble		
isolation de fil		PVC
Informations générales		
Volume de livraison		contre-écrou fourni

## Affectation des broches







	Α	В	С	D	E	F
M8	7.1 <sup>+0.1</sup>	Ø 8.2 <sup>+0.1</sup>	2 - 4 mm	ı	M8x0.5	2 - 4 mm
M12		Ø 12.2 <sup>+0.1</sup>	< 4 mm	-	M12x1	< 4.5 mm
M16			< 4.5 mm	Ø 17 <sup>+0.2</sup>	M16x1.5	> 2.5 mm
M20	13.5 <sup>+0.1</sup>	Ø 20.1	-	Ø 20 <sup>+0.2</sup>	M20x1.5	< 6 mm
PG9		Ø 15.3 <sup>+0.1</sup>	< 4.5 mm	Ø 16	PG9	> 2.5 mm
PG13.5	18.8 <sup>+0.1</sup>	Ø 20.5 <sup>+0.1</sup>	-	Ø 22 ±0.1	PG13.5	-

### Nature de la prestation

Le joint torique (13,3 x 1,5) et le contre-écrou sont contenus et assemblés.