



Connecteur femelle, à câbler par soi-même

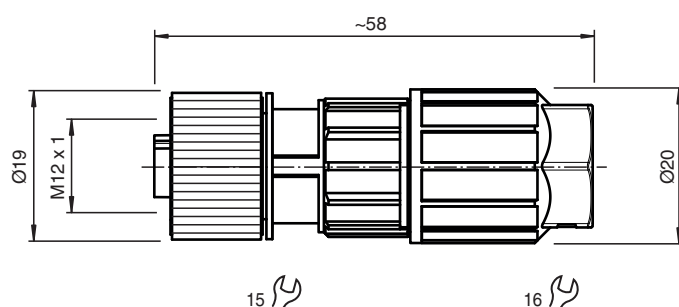
V15-G-Q3

- Raccordement autodénudant
- Verrouillage métallique
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil

Connecteur femelle droit M12 à codage A, 5 broches, pour diamètre de câble de 4 - 7 mm, montable sur site, raccordement autodénudant



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Connecteur 1	
Raccordement	Connecteur femelle
Forme constructive	M12
Style	droit
Verrouillage	connexion à vis
nombre de pôles	5
Codage	Codé A

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U_B	max. 48 V AC / 60 V C.C.
Courant d'emploi	I_B	max. 4 A
Résistance d'isolement		min. 100 MΩ

Conformité

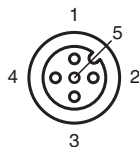
Degré de protection	EN 60529
connecteurs multibroches	connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101

Conditions environnementales

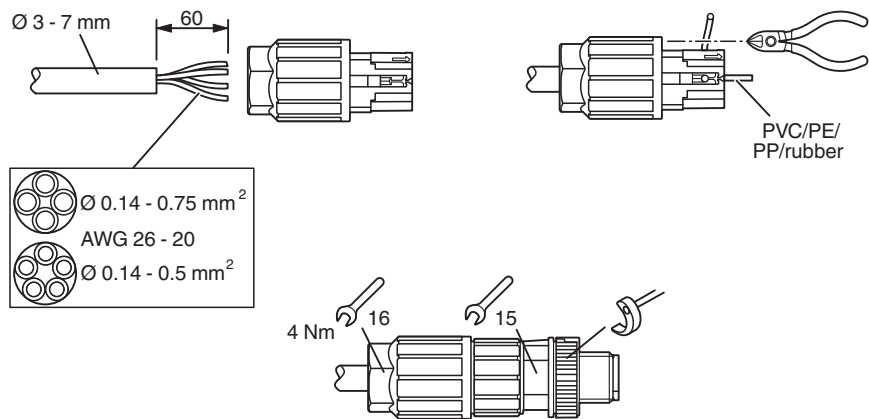
Données techniques

Température ambiante	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °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
Raccordement	Raccordement autodénudant pour 0,14 à 0,5 mm ² / AWG 26 ... AWG 20
Câble	
Diamètre d'enveloppe	4 ... 7 mm
Masse	22,2 g
Matériau	
Connecteur	
Connexion à vis	Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée	PA, noir
joint d'étanchéité	FKM
surface de contact	Ni/Au
inflammabilité	V-0

Affectation des broches



Connexion



Date de publication: 2023-05-31 Date d'édition: 2023-06-13 : 70152941_fra.pdf