

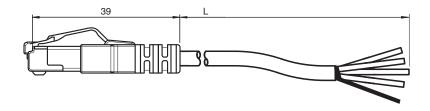
Connecteur de câble, Ethernet V45-G-C5-GN1M-PUR-E1S

- Ligne PUR robuste
- Bon pour chaîne d'entraînement et résistant à l'usure
- Ethernet industriel
- Conforme au standard PROFINET
- Câble Cat 5/Cat 5e
- Exempte de substances qui nuisent à l'humidification de la peinture
- Agrément cURus
- Non halogéné

Câble de liaison Ethernet, cordon mâle monofilaire RJ45, 4 broches, câble PUR vert, Cat5e, blindé, certifié UL, adapté à la chaîne de halage



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		RJ45
Style		droit
Verrouillage		Verrouillage par encliquetage
nombre de pôles		8
Codage		PROFINET
Connecteur 2		
Raccordement		Extrémité de câble libre
Caractéristiques électriques		
Tension d'emploi	U_B	max. 48 V AC / 60 V C.C.
Résistance d'isolement		min. 100 MΩ
Conformité		
Degré de protection		EN 60529
connecteurs multibroches		connecteur RJ45: IEC 60603-7

Données techniques		
Catégorie de composant		CAT5 (IEC 11801) , CAT5e (IEC 61156-6)
inflammabilité		CEI 60332-1-2 / UL 2556
Agréments et certificats		
Agrément UL		AWM STYLE 20549 80 °C 300 V AWM I A/B 80 °C 300 V FT2 (câble)
Conditions environnantes		
Température ambiante		
Câble, fixe		-30 70 °C (-22 158 °F) , UL: -20 70 °C (-4 158 °F)
Câble, flexible		-20 70 °C (-4 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Connecteur		
Protection contre le desserrage		disponible
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Blindage		blindage connecté à la connecteur
Degré de protection		IP20
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5
Diamètre d'enveloppe		6 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 8 x diamètre de la ligne, fixe
Force de dénudage des gaines		max. 60 N / 100 mm
Couleur de la gaine		vert (similaire à RAL 6018)
Nombre de composants		4
Section des fils		0,34 mm ² / 22 AWG
Couleur des noyaux		Noyau 1: jaune Noyau 2: orange Noyau 3: blanche Noyau 6: bleu
Construction du noyau		7 x 0,254 mm Ø paires torsadées vers quartes torsadées
Blindage		Feuille en polyester recouverte d'alu Tresse en cuivre étamé
Longueur	L	1 m
Compatibilité de la chaîne de halage		
Cycles de la chaîne de halage		max. 1000000
vitesse de mouvements		max. 3 m/s
Distance transversale		max. 5 m
accélération		max. 2 m/s ²
Matérial		
Sans PWIS		oui
Sans halogène		oui
Connecteur		
Poignée		PA, vert
inflammabilité		V-0
Câble		
enveloppe		PUR à base de polyether
isolation de fil		PP
inflammabilité		FT2

Affectation des broches



