

Basic features

Homologation / conformité	CE EAC WEEE
---------------------------	-------------------

Electrical connection

Configuration de connecteurs	coudé
Câble	PUR blindé noir, 2.00 m, compatible chaîne porte-câble
Câble, cycles de pliage min.	2 MM
Câble, rayon de courbure min., pose fixe	5 x D
Câble, rayon de courbure min., pose flexible	10 x D
Diamètre de câble D	6.00 mm ±0.15 mm
Nombre de broches	8
Nombre de conducteurs	8
Raccordement	M16x0,75-Connecteur femelle, coudé, 8-pôles
Section de conducteur	0.25 mm ²
Système	confectionné

Electrical data

Composition des âmes	4x2 câblés par paire
Courant nominal (40 °C)	5.0 A
Tension d'emploi Ub	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Classe de protection	IP67
Température de câble, chaîne porte-câble	-25...60 °C
Température de câble, pose fixe	-50...80 °C
Température de câble, pose flexible	-25...80 °C

Material

Corps de poignée	Zinc moulé sous pression
Matériau de l'écrou-raccord	Laiton
Matériau de la gaine de câble	PUR
Matériau de la gaine de câble, info	blindé
Matériau du contact	Bronze
Matériau du porte-contact	PBT

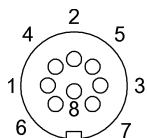
Mechanical data

Accélération max., chaîne porte-câble	5 m/s ²
Caractéristiques des câbles	compatible chaîne porte-câble
Couple de serrage connecteur de câble	0,6 Nm
Course horizontale max., chaîne porte-câble	5 m
Course verticale max., chaîne porte-câble	2 m
Gaine de câble, couleur	noir
Longueur de câble L	2.00 m
Vitesse de déplacement max., chaîne porte-câble	200 m/min

Remarks

Structure du câble selon UL-AWM Style 20549
Non halogéné selon DIN VDE 0472 partie 815
sans silicone
Résistance à la flamme selon UL FT2
Classe de protection selon CEI 60529, uniquement à l'état vissé avec la contre-pièce correspondante.

Connector Drawings



- BROCHE 1 : jaune
- BROCHE 2 : gris
- BROCHE 3 : rose
- BROCHE 4 : rouge
- BROCHE 5 : vert
- BROCHE 6 : bleu
- BROCHE 7 : brun
- BROCHE 8 : blanc

Wiring Diagrams

