

4MT5
(CJ JV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

Câble	PUR noir, 5.00 m, compatible chaîne porte-câble
Câble, cycles de pliage min.	5 MM
Câble, rayon de courbure min., pose fixe	5 x D
Câble, rayon de courbure min., pose flexible	10 x D
Configuration de connecteurs	droit
Diamètre de câble D	4.30 mm ±0.20 mm
Nombre de broches	3
Nombre de conducteurs	3
Raccordement	M8x1-Female, 3-pole, A-coded
Section de conducteur	0.34 mm ²
Système	surmoulé

Electrical data

Courant nominal (40 °C)	3.0 A
Tension d'emploi Ub	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Classe de protection	IP67
Température de câble UL max., pose fixe	80 °C
Température de câble UL max., pose flexible	80 °C
Température de câble, chaîne porte-câble	-25...60 °C
Température de câble, pose fixe	-50...90 °C
Température de câble, pose flexible	-25...90 °C

General data

Homologation / conformité

CE
cULus
EAC

Material

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

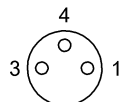
Mechanical data

Accélération max., chaîne porte-câble	5 m/s ²
Caractéristiques des câbles	compatible chaîne porte-câble
Couple de serrage connecteur de câble	0,4 Nm
Course horizontale max., chaîne porte-câble	5 m
Course verticale max., chaîne porte-câble	5 m
Gaine de câble, couleur	noir
Longueur de câble	5.00 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
 Ignifuge selon CEI 60332-2
 Classe de protection selon CEI 60529, uniquement à l'état vissé avec la contre-pièce correspondante.

Connector view



BROCHE 1 : brun
BROCHE 3 : bleu
BROCHE 4 : noir

Wiring Diagram

