

4MT5
 (CYJV CABLE ASSEMBLY)



Basic features

Homologation / conformité	cULus EAC WEEE
---------------------------	----------------------

Electrical connection

Configuration de connecteurs	droit
Câble	TPE jaune, 1.00 m, compatible chaîne porte-câble
Câble, cycles de pliage min.	10 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	5.30 mm ±0.13 mm
Nombre de broches	4
Nombre de conducteurs	4
Raccordement	M12x1-Connecteur mâle, droit, 4-pôles, A-codé
Section de conducteur	22 AWG
Système	surmoulé

Electrical data

Courant nominal (40 °C)	4.0 A
Câble tension nominale AC max.	300 V
Câble tension nominale DC max.	300 V
Tension d'emploi Ub	250 VDC / 250 VAC

Environmental conditions

Classe de protection	IP67, IP68, IP69K
Température de câble, pose fixe	-50...105 °C
Température de câble, pose flexible	-25...105 °C

Material

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

Mechanical data

Caractéristiques des câbles	compatible chaîne porte-câble
Couple de serrage connecteur de câble	0,6 Nm
Gaine de câble, couleur	jaune
Longueur de câble L	1.00 m

Output/Interface

Sortie de commutation	Antivalent
-----------------------	------------

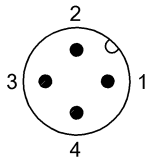
Remarks

Structure du câble selon UL-AWM Style 20327

Résistance à la flamme selon CEI 332-2

Classe de protection selon CEI 60529 ou ISO 20653, uniquement à l'état vissé avec la contre-pièce correspondante.

Connector Drawings



BROCHE 1 : brun

BROCHE 2 : blanc

BROCHE 3 : bleu

BROCHE 4 : noir

Wiring Diagrams

