

Cable/FC/M12-5AMX/M12-5SFX/A/010/0Q34/BK

C1000024



Câble de liaison, connecteur mâle M12 à 5 broches, coudé, codé A sur connecteur femelle M12 à 5 broches, droit, codé A, section du fil : 5 x0,34 mm<sup>2</sup>, longueur du câble : 10 m

## Caractéristiques techniques

Données generales	
Homologation:	CE, UKCA, cULus Listed
Données techniques	
Données électriques	
Courant de mesure:	4 A
Impédance du câble K1:	<=55,4 ohms/km à 20 °C
Environmental data	
Température d'utilisation:	-40 - 85 °C
Temp. ambiante avec UL:	80 °C
Niv. encr. lign fuites isol:	3
Données mécaniques	
Type de connecteur 1:	M12, connecteur mâle à 5 br
Forme du type de connecteur 1:	Coudé
Codage du connecteur M12 1:	Codé A
Type de connecteur 2:	M12, connecteur femelle à 5 br
Forme du type de connecteur 2:	Droit
Codage du connecteur M12 2:	Codé A
Matériau du connect. fileté 1:	CuZn nickelé
Matériau du connect. fileté 2:	CuZn nickelé
Surf. contact matériel 1:	Au

Surf. contact matériel 2:	Au
Matériau du joint d'étanchéité:	FKM
Matériau du connecteur mâle:	CuZn
Matériau du connecteur femelle:	CuZn
Matériau du câble K1:	Cu
Mat. isolation câble K1:	PP (9Y)
Type de câble K1:	LiF9Y11Y
Longueur du câble:	10 m
Couleur gaine extérieure 1:	Noir
Couleur du boîtier:	jaune, similaire à RAL 1004
Matériau de la gaine câble 1:	PUR
Capacité de traction câble 1:	Oui
Rayon de courbure (pose) K1:	8 x Ø
Diamètre extérieur max.câbleK1:	5.5 - 5.5 mm
Section du conducteur:	0.34 - 0.34 mm <sup>2</sup>
Section du fil AWG K1:	22
Câblage K1:	5 fils autour matériau rempl.
Blindage K1:	Non
Nombre de fils:	5
Homologations du câble K1:	UL AWM-Style 20233
Homologations du connecteur 1:	UL94 V-2
Homologations du connecteur 2:	UL94 V-2
Exempt d'halogène:	Oui
Résistant à l'huile:	Résistant
Non inflammable:	UL 20233, DIN EN 60332-1-2, FT2
Couple rota. vis verrouillage:	0,4 Nm
Poids net:	383 g
Poids brut:	388 g

## Environnement

WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Données commerciales	
Harmonized System Code:	85444210
UNSPSC 25:	26121603
Code EAN:	4046548102710
Version du ECLASS:	ECLASS-13
Caractéristique de réf. ECLASS:	27060311
Version du ETIM:	ETIM-9.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000026
Caractéristique de réf. ETIM:	EC001855
Volume:	0