

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

C1000021



Verbindingskabel, 5-pol. M12-connector (male), haaks, A-gecodeerd naar 5-pol. M12-connector (female), recht, A-gecodeerd, aderdoorsnede: 5 x 0,34 mm², kabellengte: 0,5 m

Technische gegevens

Algemene data	
Goedkeuring:	CE, UKCA, cULus Listed
Technische data	
Elektrische data	
Nominale stroom:	4 A
Typ. kabelweerstand K1:	≤55,4 Ohm/km bij 20 °C
Milieugegevens	
Omgevingstemperatuur:	-40 - 85 °C
Omgevingstemperatuur met UL:	80 °C
Vervuilingsgraad lucht.kruip.:	3
Mechanische gegevens	
Connectortype 1:	5-pol. M12-connector (male)
Vorm van connectortype 1:	haaks
Codering van M12-connector 1:	A-gecodeerd
Connectortype 2:	5-pol. M12-connector (female)
Vorm van connectortype 2:	recht
Codering van M12-connector 2:	A-gecodeerd
Materiaal draadring connect. 1:	CuZn vernikkeld
Materiaal draadring connect. 2:	CuZn vernikkeld
Contactoppervlakken mater. 1:	Au

Contactoppervlakken mater. 2:	Au
Materiaal van de afdichting:	FKM
Materiaal van de pennen:	CuZn
Materiaal van de bussen:	CuZn
Kabelmateriaal K1:	Cu
Isolatiemateriaal leiding K1:	PP (9Y)
Kabeltype K1:	LiF9Y11Y
Kabellengte:	0.5 m
Kleur van kabelbuitenmantel 1:	zwart
Kleur van de behuizing:	geel, vergelijkb. met RAL 1004
Materiaal van kabelmantel 1:	PUR
Sleepvermogen van kabel 1:	ja
Buigradius (bij aanleggen) K1:	8 x Ø
Max. buitendiameter kabel K1:	5.5 - 5.5 mm
Doorsnede geleider:	0.34 - 0.34 mm ²
Kabeldoorsnede AWG K1:	22
Twisting K1:	5 aders om kabelvulling
Afscherming K1:	nee
Aantal aders:	5
Goedkeuringen van kabel K1:	UL AWM-style 20233
Goedkeuringen van stekker 1:	UL94 V-2
Goedkeuringen van stekker 2:	UL94 V-2
Halogeenvrij:	Ja
Oliebestendigheid:	bestendig
Vlambestendigheid:	UL 20233, DIN EN 60332-1-2, FT2
Koppel vergrendelingsschroef:	0,4 Nm
Nettogewicht:	36 g
Brutogewicht:	39 g

Milieu

WEEE classificatie (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Commerciële gegevens	
Harmonized System Code:	85444210
UNSPSC 25:	26121603
EAN-code:	4046548102482
ECLASS versie:	ECLASS-13
ECLASS reference feature:	27060311
ETIM versie:	ETIM-9.0
ETIM reference group:	EG000026
ETIM reference feature:	EC001855
Volume:	0