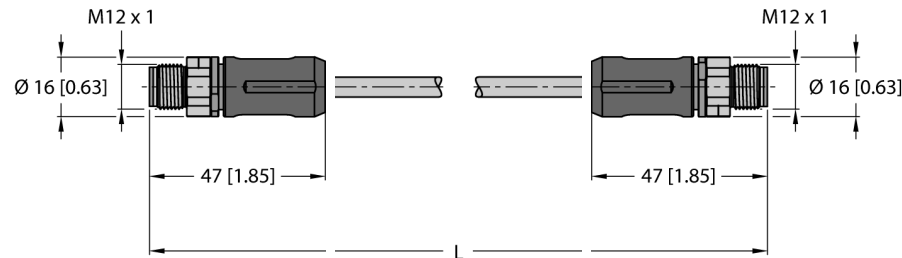


kabel voor Industrial Ethernet

Aansluitkabel

RSSX-RSSX-8814-100M

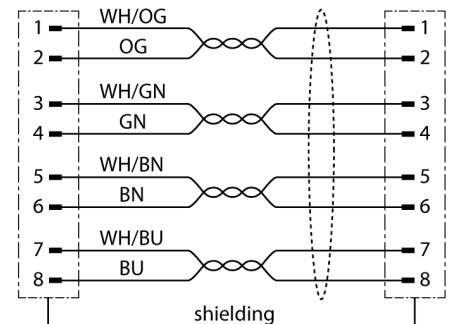


- M12-connector, recht, X-gecodeerd
- M12-connector, recht, X-gecodeerd
- Ethernet-kabel: 8-polig, AWG 26, CAT 6A
- Mantelmateriaal: PUR
- Mantelkleur: groen
- Manteldiameter: 6,7 mm
- Twisted pair en afgeschermd
- Oliebestendig conform DIN EN 60811-404 (7x24 h/90 °C)
- UV-bestendig
- Vlamvertragend conform IEC 60332-2
- Certificaat: cULus
- RoHS-conform (2011/65/EC)
- kabellengte: 100 meter

Type	RSSX-RSSX-8814-100M
Ident no.	100023665
Connector A	
Aantal polen	Connector, M12 x 1, Recht, X-gecodeerd
Contacten	8
Contactdrager	Metaal, CuZn, Verguld
Greep	Kunststof, PA, UL 94, Zwart
Wartelmoer/-bout	Kunststof, TPU, UL 94, Zwart
Mechanische levensduur	Messing, CuZn, Vernikkeld
Vervuilinggraad	> 100 Steekcycli
Beschermingsklasse	3/2
Aandraaimoment	IP67, Enkel in geschroefde toestand
	0.4 ... 0.6 Nm
	(max. waarde van het tegenstuk respecteren !)
Connector B	
Aantal polen	Connector, M12 x 1, Recht, X-gecodeerd
Contacten	8 pins
Contactdrager	Metaal, CuZn, Verguld
Greep	Kunststof, PA, UL 94, Zwart
Wartelmoer/-bout	Kunststof, TPU, UL 94, Blauwgrijs
Mechanische levensduur	Messing, CuZn, Vernikkeld
Vervuilinggraad	> 100 Steekcycli
Beschermingsklasse	3/2
Aandraaimoment	IP67, Enkel in geschroefde toestand
	0.4 ... 0.6 Nm
	(max. waarde van het tegenstuk respecteren !)
Kabel	
Kabeldiameter	6.7 ±0.30
Kabellengte	100 m m
Kabelmantel	PUR, Groen
Afscherming	Ja
Aderisolatie	PE
Aderkleuren	WH(OG) OG;WH(GN) GN;WH(BN) BN;WH(BU) BU
Aderdoorsnede	8 x 0.14 mm²
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	48VV
Testspanning	700 V
Stroombelastbaarheid	0.5 A
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø
in rusttoestand	-40...+80°C
in bewogen toestand	-40...+80°C



schakelplan



kabel voor Industrial Ethernet
Aansluitkabel
RSSX-RSSX-8814-100M

Other Features	
Bruikbaar voor sleepleidingen	ja
PVC-vrij	ja
UV-bestendigheid	ja
Oliebestendigheid	ja
Onontvlambaar	ja
Certificaten	cULus