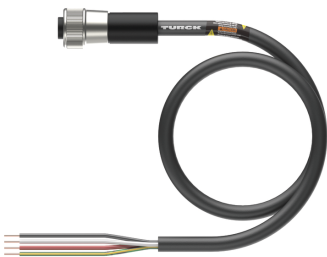
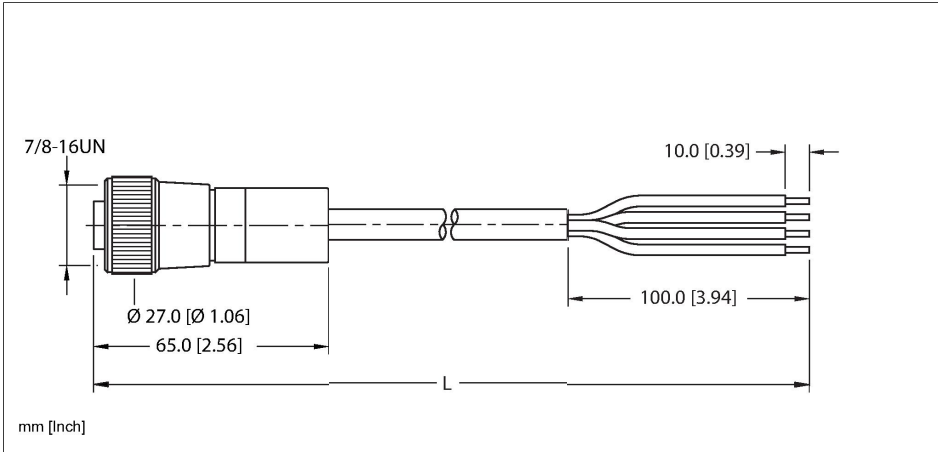


RKM 44P-2M
Voedingskabel – Aansluitkabel



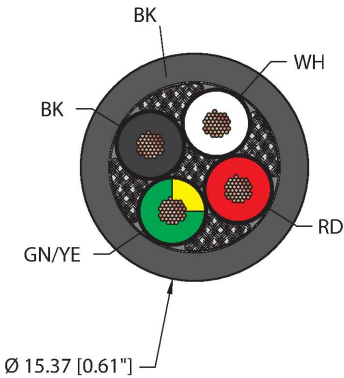
Technische gegevens

Type	RKM 44P-2M
Identnr.	U-97254
Connector A	Contraconnector, 7/8"-16 UN, Recht
Aantal polen	4
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, PVC, Zwart
Greep	Kunststof, PVC, Zwart
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Aandraaimoment	2 Nm
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP68, IP69, IP69K
	NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12
Kabel	
Kabel-ident	RF51672
Aantal aders	4
Kabeldiameter	Ø 15.37 mm
Kabellengte	2 m
Kabelmantel	TPE, Zwart
Aderdiameter	0.177 "
Adermateriaal	BC (Bare Copper)
Aderisolatie	PVC/nylon
Aderdoorsnede	4 x 14 AWG [vergelijkbaar met 2,50 mm²]
Draadopbouw	41 x 30 AWG
Aderkleuren	BK, WH, RD, GN/YE
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	600 V

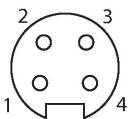
Kenmerken

- UL US CE UK CA RoHS compliant IP67/IP68 IP69/IP69K DEGREE OF PROTECTION
- 7/8"-contraconnector, recht, 4-polig
 - Power-Tray/Exposed Run/Direct Burial-kabel
 - TPE-buitenmantel, zwart, 4 × 14 AWG
 - UV-bestendig
 - -40 °C koude buigsterkte
 - Oliebestendig
 - Brandklassen: UL 1685 FT4, UL 1100, CSA FT1, CSA FT4

Kabeldoorsnede



Contactconfiguratie
Connector A



Technische gegevens

Stroombelastbaarheid	18 A
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø
Koude buigsterkte	-40 °C
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+90 °C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	5...+90 °C
Omgevingstemperatuur tijdens de installatie	-10...+90 °C
Certificaat	
Certificaten	UL 2237 CE UKCA RoHS
Instructie	
LET OP: GEVAAR VOOR STROOMSTOTEN! NIET ONDER BELASTING LOSKOPPELEN!	
De buigsterkte kan verminderen als de kabel bij extreme temperaturen wordt gebruikt, als deze aan bepaalde chemicaliën wordt blootgesteld, als deze boven de nominale cyclussnelheid of onder de nominale buigstraal van de kabel wordt gebruikt.	
Instructie	- Wij behouden ons het recht voor, zonder voorafgaande aankondiging technische wijzigingen door te voeren.

schakelplan

