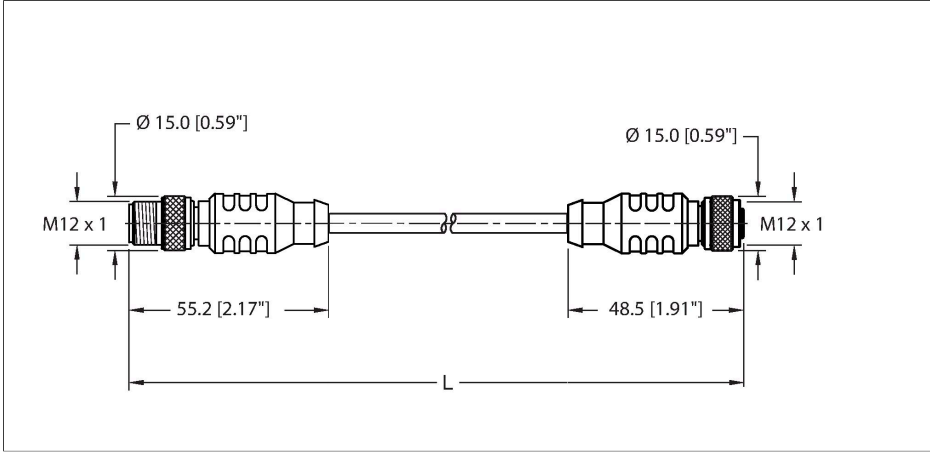


# RSC RKC 572-2M

## DeviceNet ve CANopen kablosu – Verbindungsleitung



### Teknik Veriler

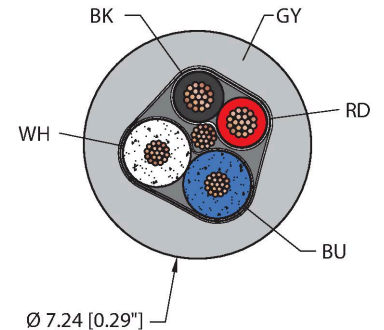
Tip	RSC RKC 572-2M
Tanit. no.	U0323
Konektör A	Erkek konektör, M12 × 1, Düz, A kodlu
Tasarım özellikleri	göre IEC 61076-2-101
Pim sayısı	5
Kontaklar	Bronz,CuSn,Altın kaplama
Contact carriers	plastik, Nylon or TPU, Mavi gri
Connector body	plastik, TPU, Mavi gri
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı piring, CuZn, nikel kaplama
Tightening torque (range)	0.8 ... 1 Nm (Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!)
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP68, IP69K, yalnızca vidalı durumda NEMA: 1, 3, 4, 6P
Konektör B	Dişi, M12 × 1, düz, A kodlu
Tasarım özellikleri	göre IEC 61076-2-101
Pim sayısı	5
Kontaklar	Bronz,CuSn,Altın kaplama
Contact carriers	plastik, Nylon or TPU, Mavi gri
Connector body	Plastik, TPU, Mavi gri
Kaplin somunu/tespit vidası	Nikel kaplamalı piring, CuZn, nikel kaplama
Seal	O-ring, plastik, FKM/FPM
Sıkma torku	0.4 ... 1.8 Nm (Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!)
Mekanik ömür	> 100 kontak dayanımı

### Özellikler



- M12 dişi konektör, düz, A kodlu
- M12 erkek konektör, düz, A kodlu
- M12 erkek konektör, düz, 5 pimli, A kodlu
- M12 dişi konektör, düz, 5 pimli, A kodlu
- Litzten paarverseilt; geschirmt
- Fieldbus Kablosu
- Fieldbus türü: DeviceNet, PVC kılıf, gri, korumalı, 2STP × 22 AWG
- UV dirençli
- Alev derecelendirmeleri: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4

### Kablo Kesit Alanı



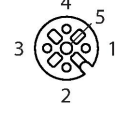
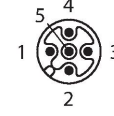
### Kontak ataması

## Teknik Veriler

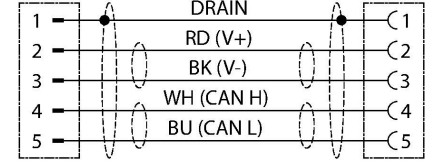
Kirlilik derecesi	3
Koruma sınıfı	IP68, IP69K, Yalnızca birbirine vidalanmış durumda
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
<b>Kablo</b>	
Kablo Kimliği	RF50603
Ağ protokolü	DeviceNet
Kondüktör sayısı	4
Kablo çapı	Ø 7.24 mm
Cable length	2 m, (+ 50 mm veya uzunluğun %4'ü/-0.0, hangi değer daha büyükse)
Cable jacket	PVC, Gri
Koruma	Folyo (GİRİŞ), 22 AWG, TC (kalaylı bakır)
İletken malzemesi	TC (kalaylı bakır)
Kablo damarı renkleri	Power: RD, BK, Data: WH, BU
<b>Alt grup 1</b>	
Montaj açıklaması	STP (zırlı bükülü çift)
Çift sayısı	1
İletken çapı	0.05 inç
Çekirdek yalıtımı	PVC
	Folyo (ÇIKIŞ)
Çekirdek kesit alan	2x22 AWG [0,34 mm <sup>2</sup> 'ye benzer]
Bükülü tel düzenlemesi	19x0.0058 inç
Montaj açıklaması	STP (zırlı bükülü çift)
Modül sayısı	1
İletken çapı	0.088 inç
Çekirdek yalıtımı	Köpüklü HDPE
Assembly Foil	Folyo (ÇIKIŞ)
Çekirdek kesit alan	2x22 AWG [0,34 mm <sup>2</sup> 'ye benzer]
Bükülü tel düzenlemesi	19x0.0058
<b>+20°C'de elektriksel özellikler</b>	
Nominal gerilim	250 V
Akım	4 A
<b>Mekanik ve kimyasal özellikler</b>	
Statik Bükme yarıçapı	≥ 5 x Ø
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	≥ 15 x Ø
Ortam sıcaklığı (sabit)	-40...+80 °C
Ortam sıcaklığı (mobil)	5...+80 °C
Kurulum sırasında ortam sıcaklığı	-10...+80 °C
<b>Onaylar</b>	
Onaylar	FM Böl.2 CSA PA

Konektör A

Konektör B



## Devre şeması



## Teknik Veriler

UL 2238  
CSA C22.2 No. 182.3  
CE  
UKCA  
RoHS

### Not

Kablonun belirli kimyasallara maruz kaldığı ve nominal döngü hızının üzerinde olduğu veya kablonun nominal bükme yarıçapının altında olduğu aşırı sıcaklıklarda kullanılması bükülme kuvvetini azaltabilir.

### Not

- Önceden bilgi vermeksizin teknik değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız.