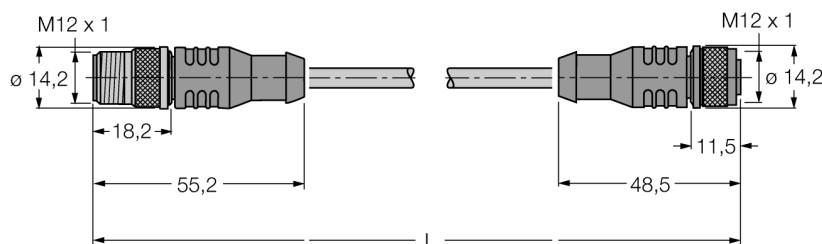


Sběrníkový kabel pro CAN (DeviceNet, CANopen)
Plášť kabelu PUR
RSC-RKC5701-20M

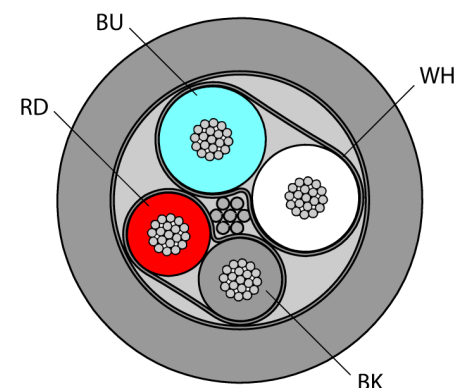
TURCK

Industrial
Automation

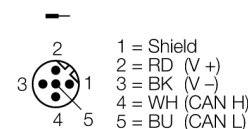


- materiál pláště: PUR
- napájecí pár: AWG 2/22
- datový pár: AWG 2/24
- barva pláště: antracit
- UL certifikát
- zásuvka M12, přímá, kódování A
- zástrčka M12, přímá, kódování A
- délka kabelu: 20 m

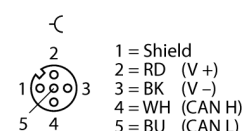
Průřez kabelu



Uspořádání vývodů vlevo



Uspořádání vývodů vpravo



Typové označení
Identifikační číslo

RSC-RKC5701-20M
6604840

Konektor strana A

Počet pólů	zástrčka, M12x1, přímý
Kontakty	5
Držák kontaktů	kov, CuZn, zlaceno
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Třída ochrany	plast, TPU, černá
	IP67

konektor

Počet pólů	zásuvka, M12x1, přímý
Kontakty	5
Držák kontaktů	kov, CuZn, zlaceno
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice	plast, TPU, černá
Třída ochrany	kov, CuZn, niklováno
	IP67

Kabel

Typ vodiče	5701
Průměr kabelu	CAN/DeviceNet
Délka kabelu	6.7mm
Materiál kabelu	20m
Stínění	PUR, antracit
Poloměr ohybu (pevné umístění)	ano
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	> 5 x Ø
Žíly datového kabelu	> 10 x Ø
Průřez žíly	2x0.25mm ²
Jmenovitý proud	6.4 A
DC odpor	82 Ω /km
Jmenovitá impedance	120 (1 MHz) Ω
Jmenovitá Kapacita	37 pF/m
Žíly napájecího kabelu	
Průřez žíly	2x0.34mm ²
Jmenovitý proud	8 A
DC odpor	59 Ω

Jmenovité napětí [U_{max}]

Okolní teplota	max. 300 V
v klidovém stavu	-40 ... 80°C
v zatíženém stavu	-25 ... 60°C
Certifikáty	UL, CSA
Otěruvzdornost	ano
Odolnost vůči UV	ano
bez halogenů	ano
LABS frei	ano