

Zástrčka M12



Výhody

- přímé samozapojitelné konektory pro použití s kabely DeviceNet a CANopen, M12 x 1
- jednoduchá instalace bez pájení

Vlastnosti výrobku

- zásuvka nebo zástrčka
- -40 ... +85 °C
- kontaktní materiál: poniklovaná mosaz nebo nerez ocel
- schválení UL a CSA

DeviceNet

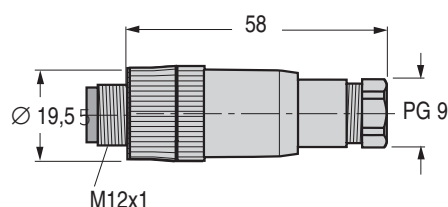
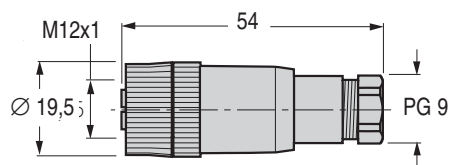
CANopen



Mechanické vlastnosti:

Konektor:	
zásuvka/zástrčka:	M12 x 1
pouzdro zásuvky/zástrčky:	PES, černé PBT
kontaktní materiál:	poniklovaná slitina mědi
vstupy konektorů:	PTB, vzdálenost dle VDE 0110, sk. C
spojovací matice:	poniklovaná mosaz, stíněná
teplotní rozsah:	-40 ... +85 °C
stupeň krytí:	IP 67 a NEMA 1, 3, 4, 6p
jmenovitý proud:	3 A, 36 VDC
max. průměr kabelu:	6 ... 8 mm

Rozměry:



Rozmístění pinů:

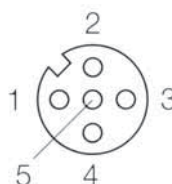
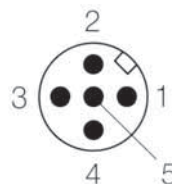
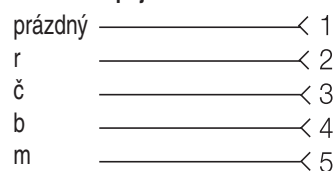


Schéma zapojení:



Objednávací číslo:

Zásuvka : B 8151-0/9

Zástrčka : S.B 8151-0/9

Připojení DeviceNet, CANopen

Zakončovací odpor



Výhody

- zakončovací odpor s konektorem M12 x 1
- pro jednoduché rozšíření sítě DeviceNet
- tvrzené PUR pouzdro
- odolné vnitřní vedení

Vlastnosti výrobku

- -40 ... +80 °C
- kontaktní materiál poniklovaná mosaz nebo nerez ocel

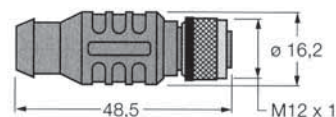


DeviceNet
CANopen

Mechanické vlastnosti:

materiál:	oleji odolný PUR
pouzdro a kontaktní nosič:	pozlacená slitina mědi
kontaktní materiál:	poniklovaná mosaz
spojovací matice:	poniklovaná mosaz
teplotní rozsah:	-40 ... +80 °C
stupeň krytí EN 60529:	IP 67

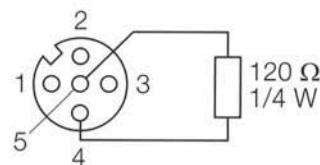
Rozměry:



Elektrické vlastnosti:

nominální napětí:	24 VDC
vnitřní odpor:	120 Ω 1/4 W

Rozmístění pinů:



Objednací číslo:

RSE 57 TR2

Otevřený konektor / prefabrikovaný sběrníkový kabel M12

DeviceNet
CANopen



Výhody

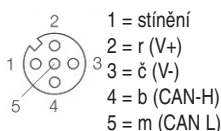
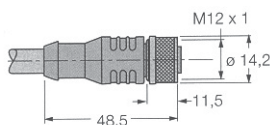
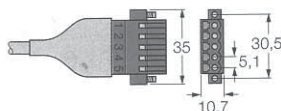
- prefabrikovaný CBC5 otevřený konektor/ zásuvka M12x1
- pro připojení k PLC (DeviceNet scanner/PLC)
- šetří čas i peníze
- jednoduchá instalace

Mechanické vlastnosti:

Konektor:	CBS5
zástrčka/zásuvka:	M12 x 1
pouzdro zástrčky/zásuvky:	tvrzený PUR
kontakty:	pozlacená mosaz
spojovací matice:	poniklovaná mosaz, stíněná
teplotní rozsah:	-40 ... +80 °C
stupeň krytí (CBS5):	IP 20
jmenovitý proud:	4 A

Kabel:

schválení:	AWM 300 V
specifikace vodiče:	napájecí vodič: černý, červený; 2/17 AWG, 2 x 1,04 mm ² , DCR 16,9Ω/km, PVC izolace
	datový spoj: modrý/bílý; 2/20 AWG, DCR 34,1Ω/km, PE izolace
plášť kabelu:	barva: šedá průměr: 8,4 mm
stínění	fólie, opletení 20 AWG 0,52 mm ²



Objednací číslo:

Kabel 2 m : CBC5 572-2M

Sběrníkový kabel s prefabrikovaným konektorem, jednostranný



Výhody

- prefabrikované zástrčky a zásuvky M12 x 1
- šetří čas a peníze
- různé délky do 15 m, délky nad 15 m na vyžádání
- jednoduchá instalace
- identifikace kabelů pomocí barevného odlišení

Vlastnosti výrobku

- kabel odpovídá specifikacím ODVA pro tenké kabely a kabely typu!
- PVC kabel
- ořezu a oleji odolný
- IP 67
- PUR konektor
- jednostranný

DeviceNet
CANopen



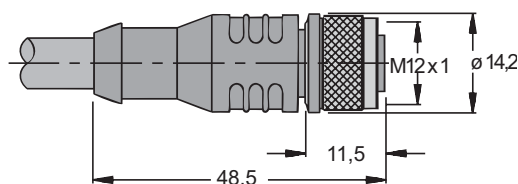
Mechanické vlastnosti:

Konektor:	
zástrčka/zásuvka:	M12 x 1
pouzdro zástrčky/zásuvky:	tvrzený PUR
kontakty:	pozlacená mosaz
spojovací matice:	poniklovaná mosaz, stíněná
teplotní rozsah:	-40 ... +80 °C
stupeň krytí:	IP 67 a NEMA 1, 3, 4, 6, 13
jmenovitý proud:	4 A

Kabel:	
jmenovité zatížení:	36 V, 80 °C
materiál:	plášť pouzdra - PVC, PE izolace
barva:	šedá
specifikace vodiče:	napájecí vodič: červená, černá; 2 x 0,32 mm ² 2/22 AWG , DCR 54,1 Ω/km, PVC izolace datový spoj: bílá, modrá; 2 x 0,32 mm ² 2/22 AWG , vnější plášť z PVC, šedý, vnější průměr 7,3 mm Al stínění, vodič 2/22 AWG 0,32 mm ²

Zásuvka:

Rozměry:



Rozmístění pinů:

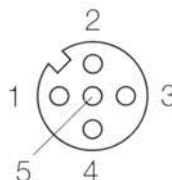
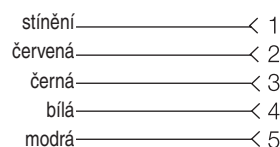
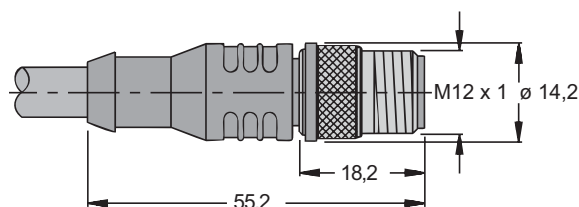


Schéma zapojení:



Zástrčka:

Rozměry:



Rozmístění pinů:

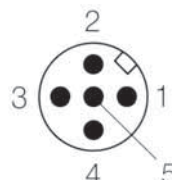
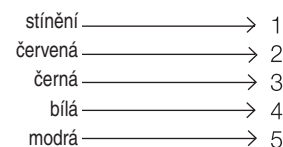


Schéma zapojení:



Objednací číslo:

RSC 572- 6 M	přímá zástrčka M12 – jednostranná, PVC kabel, šedý, délka 6 m
RSC 572-15 M	přímá zástrčka M12 – jednostranná, PVC kabel, šedý, délka 15 m
RKC 572- 6 M	přímá zásuvka M12 – jednostranná, PVC kabel, šedý, délka 6 m
RKC 572-15 M	přímá zásuvka M12 – jednostranná, PVC kabel, šedý, délka 15 m

Sběrníkový kabel s prefabrikovaným konektorem, zástrčka / zásuvka



DeviceNet
CANopen



Výhody

- prefabrikované konektory zástrčky nebo zásuvky M12 x 1
- šetří čas a peníze
- různé délky do 15 m, délky nad 15 m na vyžádání
- jednoduchá instalace
- identifikace kabelů pomocí barevného odlišení

Vlastnosti výrobku

- Kabel odpovídá specifikacím ODVA pro tenké kabely a kabely typu!
- PVC kabel
- IP 67
- PUR konektor

Mechanické vlastnosti:

Konektor:	
zástrčka/zásuvka:	M12 x 1
pouzdro zástrčky/zásuvky:	tvrzený PUR
kontakty:	pozlacená mosaz
spojovací matice:	poniklovaná mosaz, stíněná
teplotní rozsah:	-40 ... +80 °C
stupeň krytí:	IP 67 a NEMA 1, 3, 4, 6, 13
jmenovitý proud:	4 A

Kabel:	
jmenovité zatížení:	36 V, 80 °C
materiál:	plášť pouzdra - PVC, PE izolace
barva:	šedá
specifikace vodiče:	napájecí vodič: červený, černý; 2 x 0,32 mm ² 2/22 AWG , DCR 54,1 Ω/km, PVC izolace datový spoj: bílý, modrý; 2 x 0,32 mm ² 2/22 AWG , vnější plášť z PVC, šedý vnější průměr 7,3 mm Al stínění, vodič 2/22 AWG 0,32 mm ²

Rozmístění pinů:

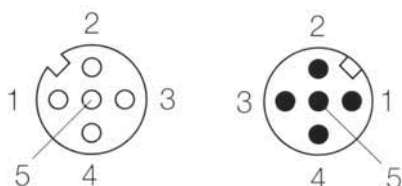
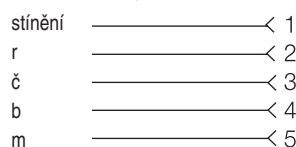


Schéma zapojení:



Objednací číslo:

Provedení:

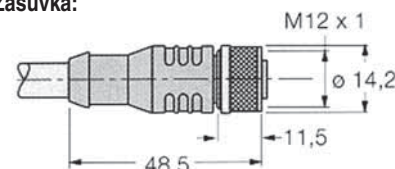
přímá zástrčka, přímá zásuvka

RSC-RKC 572- 0.5 M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 0,5 m
RSC-RKC 572- 1 M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 1,0 m
RSC-RKC 572- 2 M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 2,0 m
RSC-RKC 572-4M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 4,0 m
RSC-RKC 572-10 M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 10 m
RSC-RKC 572-15 M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 15 m

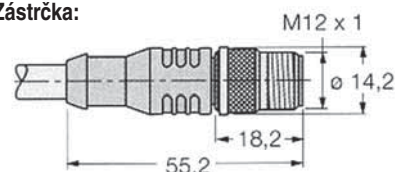
Provedení:

WSC-WKC 572- 0.5 M	úhlová zástrčka M12 – úhlová zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 0,5 m
WSC-WKC 572- 1 M	úhlová zástrčka M12 – úhlová zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 1 m
WSC-WKC 572- 2 M	úhlová zástrčka M12 – úhlová zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 2 m
WSC-WKC 572- 4 M	úhlová zástrčka M12 – úhlová zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 4 m
WSC-WKC 572- 6 M	úhlová zástrčka M12 – úhlová zásuvka M12, PVC kabel, šedý, délka 6 m

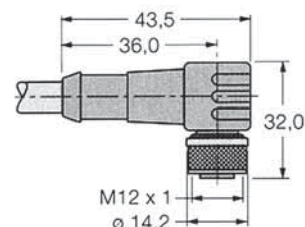
Zásuvka:



Zástrčka:



Zásuvka:



Zástrčka:

