

Konektory M12



Výhody

- přímé sestavovací konektory pro použití s kabely PROFIBUS-DP, M12 x 1
- s vnitřním stíněním
- snadná instalace bez pájení

Vlastnosti výrobku

- zásuvka nebo zástrčka
- inverzní kódování (číslování pinů proti směru hodinových ručiček)
- -40 ... +85 °C
- kontaktní materiál: pozlacená slitina mědi

Mechanické vlastnosti :

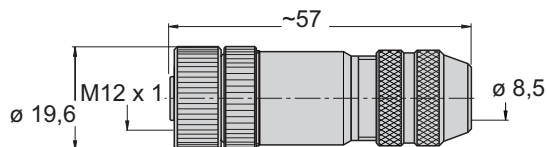
materiál:	
pouzdro a kontaktní nosič :	mosaz (CuSn), poniklovaný povrch
povrch kontaktu :	slitina (CuSnZn)
spojovací matice :	poniklovaná mosaz
průřez konektorem :	0,75 mm ² , šroubovaný
teplota :	-40 ... +85 °C
stupeň rytí dle EN 60529 :	IP 67

Elektrické vlastnosti :

nominální napětí/kontakt :	30 VAC/36 VDC
nominální proud/kontakt :	4 A

Zásuvka :

Rozměry :



Rozmístění pinů: Zásuvka M12 x 1

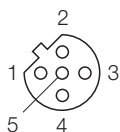
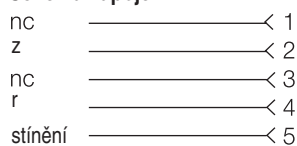
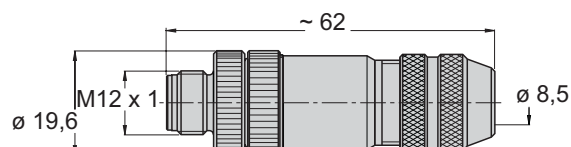


Schéma zapojení:



Zástrčka :

Rozměry :



Rozmístění pinů: Zástrčka M12 x 1

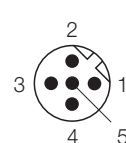
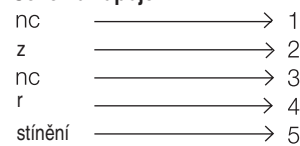


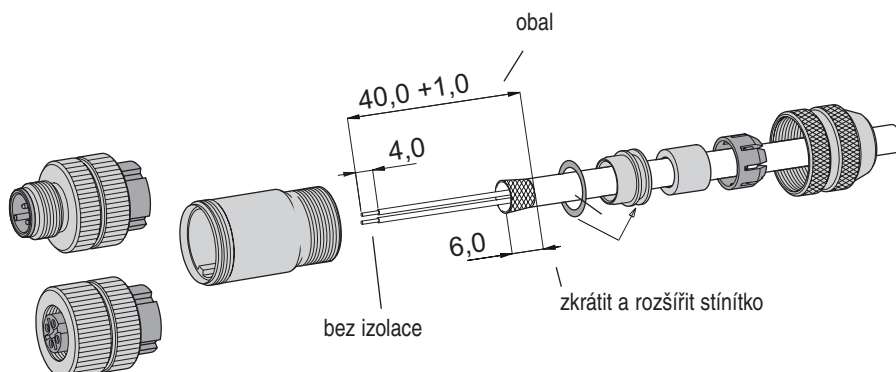
Schéma zapojení:



Objednací číslo : BMWS 8151-8.5

Objednací číslo : BMSWS 8151-8.5

Montáž konektorů :



Úhlové konektory M12



Výhody

- úhlové sestavovací konektory pro použití s kabely PROFIBUS-DP, M12 x 1
- s vnitřním stíněním
- snadná montáž bez pájení
- zásuvky / zástrčky vkládejte pod úhlem 90° k tělu konektoru

Vlastnosti výrobku

- -40 ... + 85 °C
- kontaktní materiál : pozlacená slitina mědi
- 5 pinů, inverzní kódování (číslování pinů proti směru hodinových ručiček)

Mechanické vlastnosti :

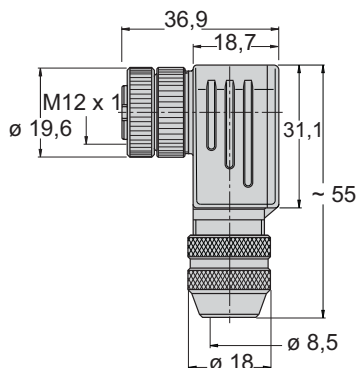
materiál:	mosaz (CuSn), poniklovaný povrch
pouzdro a kontaktní nosič :	slitina (CuSnZn)
povrch kontaktu :	poniklovaná mosaz
spojovací matice :	0,75 mm ² , šroubovaný
průřez konektorem :	-40 ... +85 °C
teplota :	IP 67
stupeň krytí dle EN 60529 :	

Elektrické vlastnosti :

nominální napětí :	30 VAC/36 VDC
nominální proud/kontakt :	4 A

Zásuvka :

Rozměry :



Rozmístění pinů :

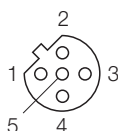
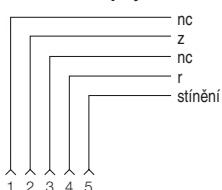
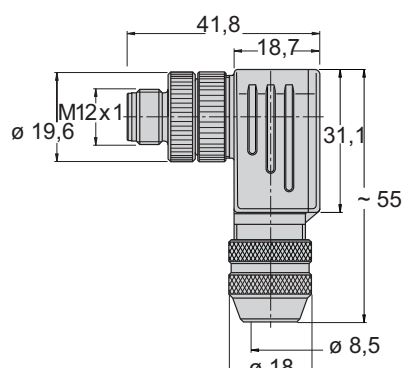


Schéma zapojení :



Zástrčka :

Rozměry :



Rozmístění pinů :

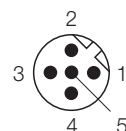
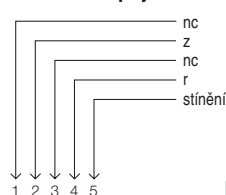


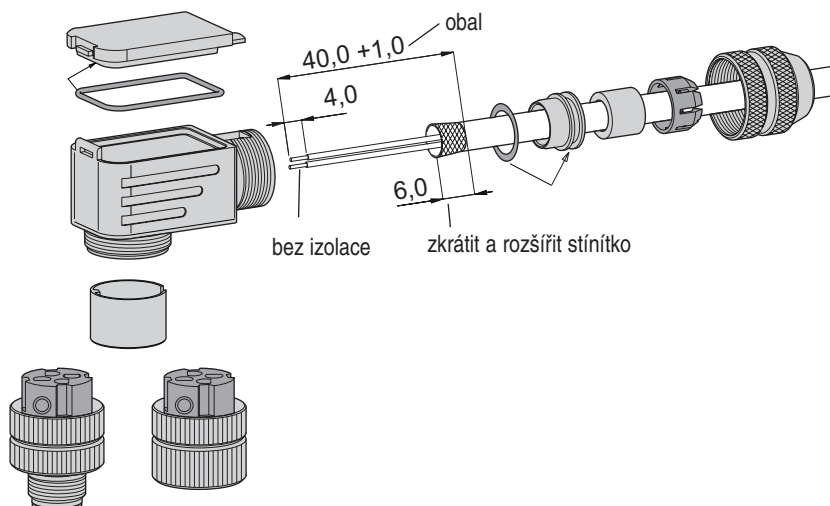
Schéma zapojení :



Objednávací číslo : BMWS 8251-8.5

Montáž konektorů :

Objednávací číslo : BMSWS 8251-8.5



Zakončovací odpor Profibus-DP



Výhody

- zakončovací odpor s konektorem M12 x 1
- pro jednoduché rozšíření sítě Profibus-DP
- pouzdro z tvrzeného PUR
- odolné vnitřní vedení

Vlastnosti výrobku

- inverzní kódování (číslování pinů proti směru hodinových ručiček)
- -40 ... +80 °C
- kontaktní materiál: pozlacená slitina mědi

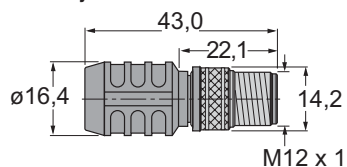
Mechanické vlastnosti :

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

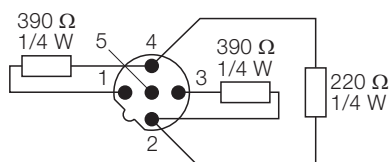
Elektrické vlastnosti :

nominální napětí :	50 VDC
vnitřní odpor :	390 Ω 1/4 W, 220 Ω 1/4 W

Rozměry :

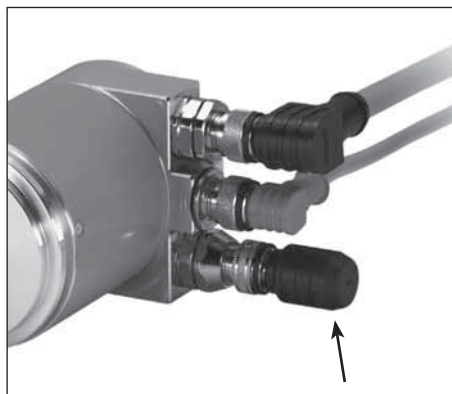
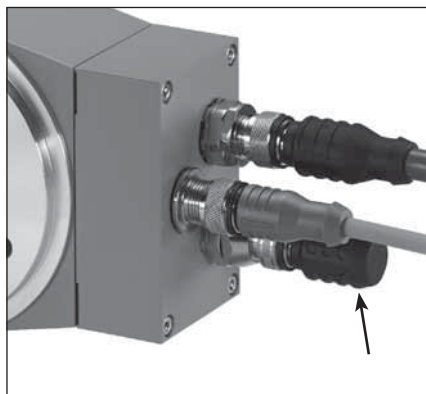


Rozmístění pinů :



Objednávací číslo : RSS4.5-PDP-TR

Příklad použití : senzor Profibus-DP



Průchodka M12 x 1



Výhody

- použití jako uzávěra pro systémy Profibus
- vnitřní stínění
- jednoduchá instalace

Vlastnosti výrobku

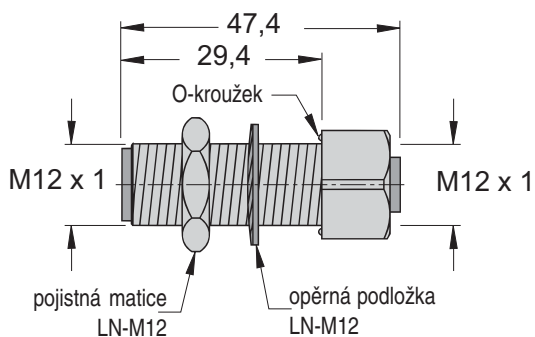
- inverzní kódování
- -40 ... +105 °C
- celkový průměr $\varnothing$ 12,7 mm
- 5 pinů, inverzní kódování dle směrnic PNO

Mechanické vlastnosti :

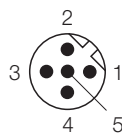
materiál :	poniklovaná mosaz
pouzdro :	PA 6
kontaktní nosič :	pozlacená mosaz
teplotní rozsah :	-40 ... +105 °C
stupeň krytí dle EN 60 529 :	IP 67 a NEMA 1, 3, 4, 6

Průchodka :

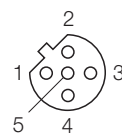
Rozměry :



Rozmístění pinů :



Zástrčka
M12 x 1



Zásuvka
M12 x 1

Schéma zapojení :

- 1 ← 1
2 ← 2
3 ← 3
4 ← 4
5 ← 5

Piny jsou ovinuty v poměru 1:1

Vzor otvoru :



Objednací číslo : FKW FSW 45/M12

Prefabrikované PUR konektory, jednostranné



Výhody

- prefabrikované zásuvky a zástrčky 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: zástrčka/zásuvka modrá, kabel fialový

Vlastnosti výrobku:

- PUR kabel
- oleji odolný, může být použit při instalaci vlečných kabelů
- IP 67
- PUR konektory
- 5 pinů, inverzní kódování dle směrnic PNO
- jednostranný

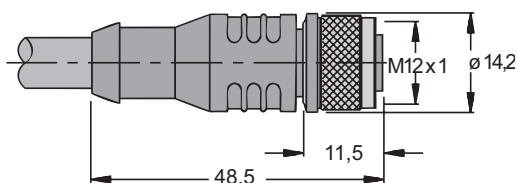
Vlastnosti :

Konektor :	
zástrčka/zásuvka :	M12 x 1, inverzní kódování dle směrnic PNO
pouzdro zásuvky/zástrčky :	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
nominální proud :	4 A

Kabel :	
jmenovité zatížení :	36 V, 80 °C
materiál :	vnější materiál PUR, PE izolace drátu
barva :	fialová
vlastnosti vodiče :	červený, zelený 2 x 0,34 mm ² , neslaněná měď 7 x 0,25 mm, slaněný pár, 300 V, PE, 80°C, DC odpor - 50 Ω/km, jmenovitý proud 4 A, jmenovitá impedance 150 Ω ±15 Ω při 3 ... 20 MHz, nominální kapacita vodiče k vodiči 30 pF/m
Stínění / opletení :	pocínované měděné stínění, pokrytí hliníkovou fólií 100% 0,5 mm ² slaněná pocínovaná měď

Zásuvka :

Rozměry :



Rozmístění pinů :

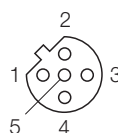


Schéma zapojení :

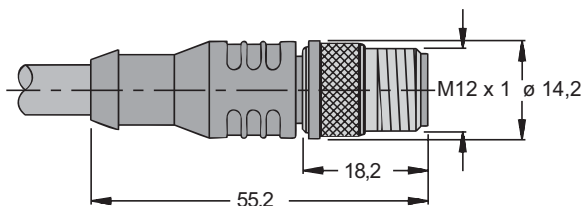
nc	→	1
z	→	2
nc	→	3
r	→	4
stínění	→	5

Objednací číslo a délka kabelu :

RKSW451-6M	přímá zásuvka M12 – jednostranná, PUR kabel 6 m
RKSW451-10M	přímá zásuvka M12 – jednostranná, PUR kabel 10 m
RKSW451-15M	přímá zásuvka M12 – jednostranná, PUR kabel 15 m

Zástrčka :

Rozměry :



Rozmístění pinů :

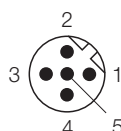


Schéma zapojení :

nc	→	1
z	→	2
nc	→	3
r	→	4
stínění	→	5

Objednací číslo a délka kabelu :

RSSW451-6M	přímá zástrčka M12 – jednostranná, PUR kabel 6 m
RSSW451-10M	přímá zástrčka M12 – jednostranná, PUR kabel 10 m
RSSW451-15M	přímá zástrčka M12 – jednostranná, PUR kabel 15 m

Prefabrikované PUR konektory, jednostranné



Výhody

- prefabrikované úhlové zásuvky a zástrčky 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: zástrčka/zásuvka modrá, kabel fialový

Vlastnosti výrobku

- PUR kabel
- oleji odolný, může být použit při instalaci vlečných kabelů
- IP 67
- PUR konektory
- jednostranný

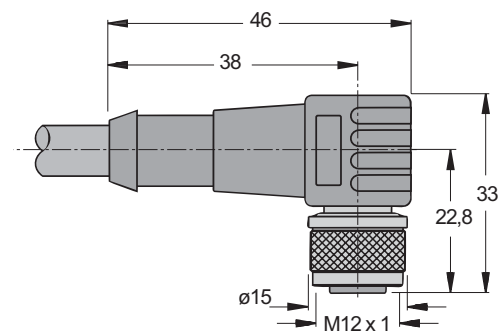
Vlastnosti:

Konektor :	
zástrčka/zásuvka :	M12 x 1, inverzní kódování dle směrnic PNO
pouzdro zásuvky/zástrčky :	polyuréthane surmoulé
kontakty :	pozlacená mosaz
spojovací matice :	poniklovaná mosaz, stíněná
teplotní rozsah:	-40 ... +80 °C
stupeň krytí :	IP 67 et NEMA 1, 3, 4, 6, 13
nominální proud :	4 A

Kabel:	
jmenovité zatížení :	36 V, 80 °C
materiál :	vnější materiál PUR, PE izolace drátu
barva :	fialová
vlastnosti vodiče :	červený, zelený 2 x 0,34 mm ² , neslaněná měď 7 x 0,25 mm, slaněný pár, 300 V, PE, 80°C, DC odpor - 50 Ω/km, jmenovitý proud I - 4 A, jmenovitá impedance 150 Ω ±15 Ω při 3 ... 20 MHz, nominální kapacita vodiče k vodiči 30 pF/m
Stínění / opletení :	pocínované měděné slanění, pokrytí hliníkovou fólií 100% 0,5 mm ² slaněná pocínovaná měď

Zásuvka:

Rozměry:



Rozmístění pinů:

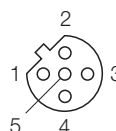


Schéma zapojení:

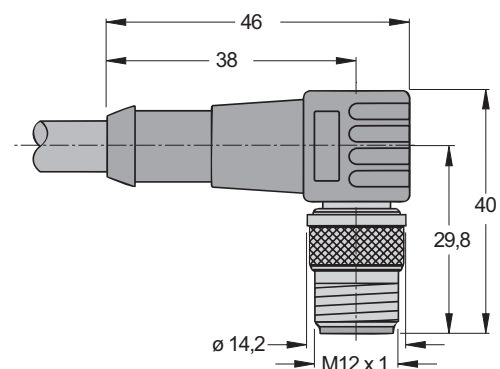
nc	< 1
z	< 2
nc	< 3
r	< 4
stínění	< 5

Objednací číslo a délka kabelu:

WKS451-6M	úhlová zásuvka M12 – jednostranná, PUR kabel 6 m
WKS451-10M	úhlová zásuvka M12 – jednostranná, PUR kabel 10 m
WKS451-15M	úhlová zástrčka M12 – jednostranná, PUR kabel 15 m

Zástrčka:

Rozměry:



Rozmístění pinů:

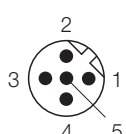


Schéma zapojení:

nc	< 1
z	< 2
nc	< 3
r	< 4
stínění	< 5

Objednací číslo a délka kabelu:

WSS451-6M	úhlová zástrčka M12 – jednostranná, PUR kabel 6 m
WSS451-10M	úhlová zástrčka M12 – jednostranná, PUR kabel 10 m
WSS451-15M	úhlová zástrčka M12 – jednostranná, PUR kabel 15 m

Prefabrikované PUR kabely, kombinace zásuvka / zástrčka



Výhody

- prefabrikované kabely, kombinace zásuvka / zástrčka 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: zástrčka/zásuvka modrá, kabel fialový

Vlastnosti výrobku:

- PUR kabel
- oleji odolný, může být použit při instalaci vlečných kabelů
- IP 67
- PUR konektory
- 5 pinů, inverzní kódování dle směrnic PNO

Mechanické vlastnosti :

Konektor :

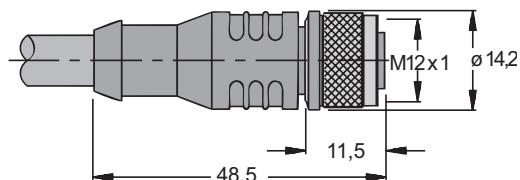
zástrčka/zásuvka :	M12 x 1, inverzní kódování dle směrnic PNO
pouzdro zásuvky/zástrčky :	tvrzený PUR
kontakty :	pozlacená mosaz
spojovací matice :	poniklovaná mosaz, stíněná
teplotní rozsah:	-40 ... +80 °C
stupeň krytí :	IP 67 et NEMA 1, 3, 4, 6, 13
nominální proud :	4 A

Kabel :

jmenovité zatížení :	36 V, 80 °C
materiál :	vnější materiál PUR, PE izolace drátu
barva :	fialová
vlastnosti vodiče :	červený, zelený 2 x 0,34 mm ² , neslaněná mosaz 7 x 0,25 mm, slaněný pár, 300 V, PE, 80°C, DC odpor - 50 Ω/km, jmenovitý proud 4 A, jmenovitá impedance 150 Ω ±15 Ω při 3 ... 20 MHz, nominální kapacita vodiče k vodiči 30 pF/m
Stínění / opletení :	pocínované měděné stínění, pokrytí hliníkovou fólií 100% 0,5 mm ² slaněná pocínovaná měď

Zásuvka :

Rozměry :



Rozmístění pinů :

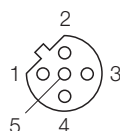
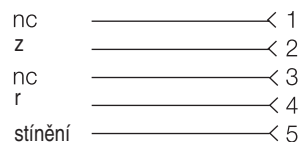
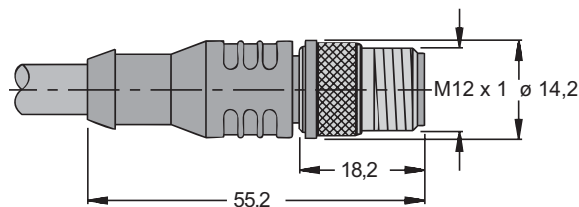


Schéma zapojení :



Zástrčka :

Rozměry :



Rozmístění pinů :

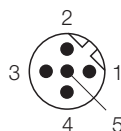


Schéma zapojení :



Objednací číslo a délka kabelu :

RSSW-RKSW451-2M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PUR kabel 2 m
RSSW-RKSW451-6M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PUR kabel 6 m
RSSW-RKSW451-10M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PUR kabel 10 m
RSSW-RKSW451-15M	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PUR kabel 15 m

Prefabrikované PUR kabely, kombinace zásuvka / zástrčka



Výhody

- prefabrikované kabely, kombinace zásuvka / zástrčka 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: zástrčka/zásuvka modrá, kabel fialový

Vlastnosti výrobku:

- PUR kabel
- oleji odolný, může být použit při instalaci vlečných kabelů
- IP 67
- PUR konektory
- 5 pinů, inverzní kódování dle směrnic PNO

Mechanické vlastnosti :

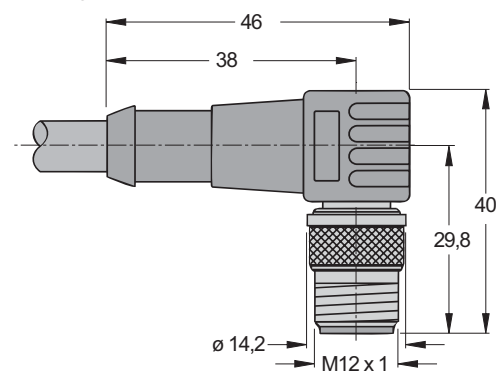
Konektor :	
zástrčka/zásuvka :	M12 x 1, inverzní kódování dle směrnic PNO
pouzdro zásuvky/zástrčky :	tvrdý PUR
kontakty :	pozlacená mosaz
spojovací matice :	poniklovaná mosaz, stíněná
teplotní rozsah:	-40 ... +80 °C
stupeň krytí :	IP 67
nominální proud :	4 A

Kabel :

jmenovité zatížení :	36 V, 80 °C
materiál :	vnější materiál PUR, PE izolace drátu
barva :	fialová
vlastnosti vodiče :	červený, zelený 2 x 0,34 mm ² , neslaněná mosaz 7 x 0,25 mm, slaný pár, 300 V, PE, 80°C, DC odpor - 50 Ω/km, jmenovitý proud 4 A, jmenovitá impedance 150 Ω ±15 Ω při 3 ... 20 MHz, nominální kapacita vodiče k vodiči 30 pF/m
stínění / opletení :	pocínované měděné slánění, pokrytí hliníkovou fólií 100% 0,5 mm ² slaněná pocínovaná měď

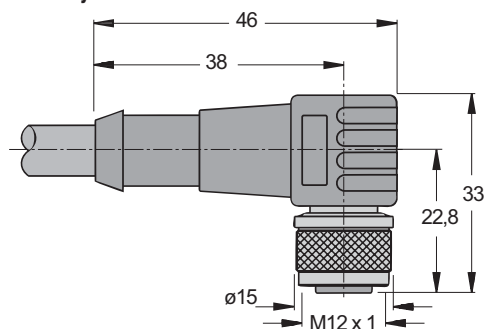
Zástrčka :

Rozměry :



Zásuvka :

Rozměry :



Objednací číslo a délka kabelu :

WSSW-WKSW451-2M	úhlová zástrčka M12 – úhlová zásuvka M12, PUR kabel 2 m
WSSW-WKSW451-6M	úhlová zástrčka M12 – úhlová zásuvka M12, PUR kabel 6 m
WSSW-WKSW451-10M	úhlová zástrčka M12 – úhlová zásuvka M12, PUR kabel 10 m
WSSW-WKSW451-15M	úhlová zástrčka M12 – úhlová zásuvka M12, PUR kabel 15 m

Rozmístění pinů :

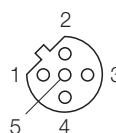
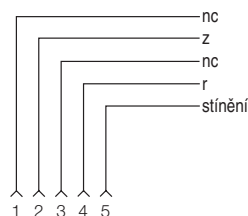


Schéma zapojení :



Rozmístění pinů :

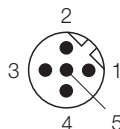
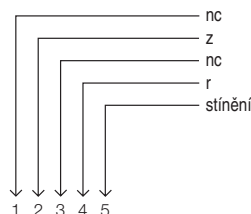


Schéma zapojení :



Prefabrikovaný interface PUR kabel, jednostranný



Výhody

- konektory v kombinaci se SUB-D konektorem
- s / bez odporu
- jeden nebo dva vývody kabelu
- jednoduchá instalace
- identifikace kabelů pomocí barevného odlišení: zástrčka/zásuvka modrá, kabel fialový

Vlastnosti výrobku

- PUR kabel
- oleji odolný, může být použit při instalaci vlečných kabelů
- jednostranný, zásuvka nebo zástrčka



Mechanické vlastnosti :

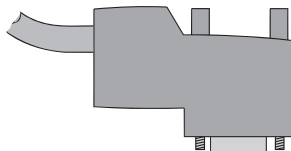
Konektor :

zástrčka :	SUB-D konektor
stupeň krytí :	IP 20

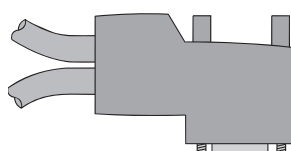
Kabel :

jmenovité zatížení :	36 V, 80 °C
materiál :	vnější materiál PUR, PE izolace drátu
barva :	fialová
vlastnosti vodiče :	červený, zelený 2 x 0,34 mm ² , neslaněná mosaz 7 x 0,25 mm, slaněný pár, 300 V, PE, 80°C, DC odpor - 50 Ω/km, jmenovitý proud I - 4 A, jmenovitá impedance 150 Ω ± 15 Ω při 3 ... 20 MHz, nominální kapacita vodiče k vodiči 30 pF/m
Stínění / opletení :	pocínované měděné slanění, pokrytí hliníkovou fólií 100% 0,5 mm ² slaněná pocínovaná měď

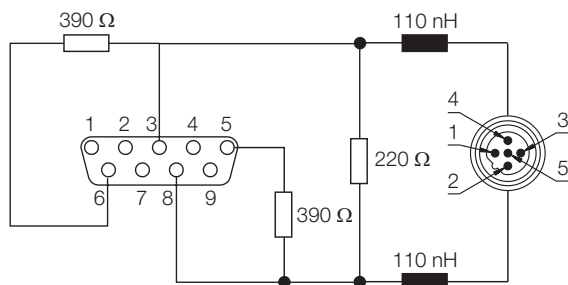
1 vývod kabelu :



2 vývody kabelu :



Příklad zapojení se zástrčkou M12



Objednací číslo a délka kabelu :

05.D9T-451-0,5M	Sub-D konektor se zakončovacím odporem – jednostranný, PUR kabel 0,5 m
05.D9T-451-2M	Sub-D konektor se zakončovacím odporem – jednostranný, PUR kabel 2 m

05.D9-451-0,5M-0,5M	Sub-D konektor se zakončovacím odporem – jednostranný, 2 x PUR kabel 0,5 m
05.D9-451-2M-2M	Sub-D konektor se zakončovacím odporem – jednostranný, 2 x PUR kabel 2 m

Prefabrikovaný interface PUR kabel, se SUB-D konektorem



Výhody

- šetří čas a peníze
- prefabrikované konektory se SUB-D a M12 konektory
- s / bez odporu
- jednoduchá instalace
- identifikace kabelů pomocí barevného odlišení: zástrčka/zásuvka modrá, kabel fialový

Vlastnosti výrobku

- PUR kabel
- oleji odolný, může být použit při instalaci vlečných kabelů
- IP 67
- PUR konektor
- 5 pinů, inverzní kódování dle směrnic PNO

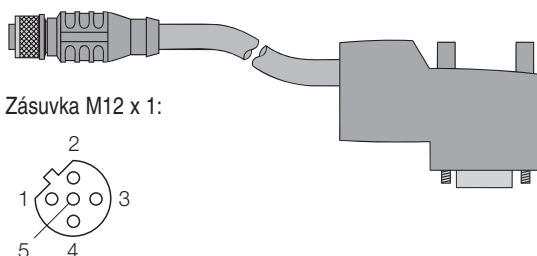


Mechanické vlastnosti :

Konektor M12 :	
zástrčka/zásuvka :	M12 x 1, inverzní kódování dle směrnic PNO
pouzdro zásuvky/zástrčky :	tvrdý PUR
kontakty :	pozlacená mosaz
spojovací matice :	poniklovaná mosaz, stíněná
teplotní rozsah:	-40 ... +80 °C
stupeň krytí :	M12: IP 67 a NEMA 1, 3, 4, 6, 13 SUB-D konektor : IP 20
nominální proud :	4 A

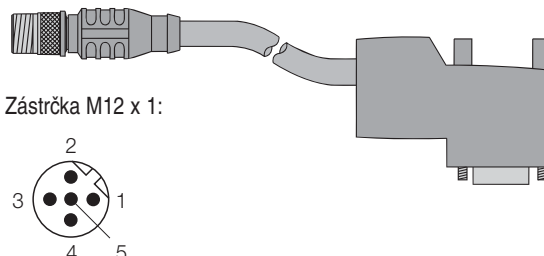
Kabel :	
jmenovité zatížení :	36 V, 80 °C
materiál :	vnější materiál PUR, PE izolace drátu
barva :	fialová
vlastnosti vodiče :	červený, zelený 2 x 0,34 mm ² , sláněná pocínovaná měď 7 x 0,25 mm, sláněný pár, 300 V, PE, 80°C, DC odpor - 50 Ω/km, jmenovitý proud 4 A, jmenovitá impedance 150 Ω ±15 Ω při 3 ... 20 MHz, nominální kapacita vodiče k vodiči 30 pF/m
Stínění / opletení:	pocínované měděné slánění, pokrytí hliníkovou fólií 100% 0,5 mm ² sláněná pocínovaná měď

Se zásuvkou :



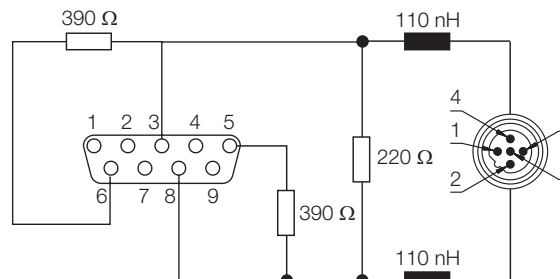
Zásuvka M12 x 1:

Se zástrčkou :



Zástrčka M12 x 1:

Příklad zapojení se zástrčkou M12



Objednávací číslo a délka kabelu :

RKSW-D9T451- 0,5M	Sub-D konektor se zakončovacím odporem, zásuvka M12, PUR kabel 0,5 m
RKSW-D9T451- 2M	Sub-D konektor se zakončovacím odporem, zásuvka M12, PUR kabel 2 m
RSSW-D9T451-0,5M	Sub-D konektor se zakončovacím odporem, zástrčka M12, PUR kabel 0,5 m
RSSW-D9T451-2M	Sub-D konektor se zakončovacím odporem, zástrčka M12, PUR kabel 2 m

Prefabrikované sběrníkové kabely, se SUB-D konektorem



Výhody

- šetří čas a peníze
- prefabrikované konektory se SUB-D a M12 konektory
- jednoduchá instalace
- identifikace kabelů pomocí barevného odlišení: zástrčka/zásuvka modrá, kabel fialový

Vlastnosti výrobku

- PUR kabel
- oleji odolný, může být použit při instalaci vlečných kabelů
- IP 67
- PUR konektor
- 5 pinů, inverzní kódování dle směrnic PNO
- s / bez odporu

Mechanické vlastnosti :

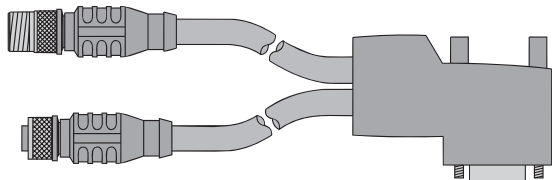
Konektor M12 :

zástrčka/zásuvka :	M12 x 1, inverzní kódování dle směrnic PNO
pouzdro zásuvky/zástrčky :	tvrdý 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
	SUB-D konektor : IP 20
nominální proud :	4 A

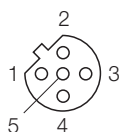
Kabel :

jmenovité zatížení :	36 V, 80 °C
materiál :	vnější materiál PUR, PE izolace drátu
barva :	fialová
vlastnosti vodiče :	červený, zelený 2 x 0,34 mm ² , sláněná měď 7 x 0,25 mm, sláněný pár, 300 V, PE, 80°C, DC odpor - 50 Ω/km, jmenovitý proud I - 4 A, jmenovitá impedance 150 Ω ±15 Ω při 3 ... 20 MHz, nominální kapacita vodiče k vodiči 30 pF/m
Stínění / opletení :	pocínované měděné slánění, pokrytí hliníkovou fólií 100% 0,5 mm ² sláněná pocínovaná měď

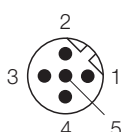
Se zásuvkou a zástrčkou :



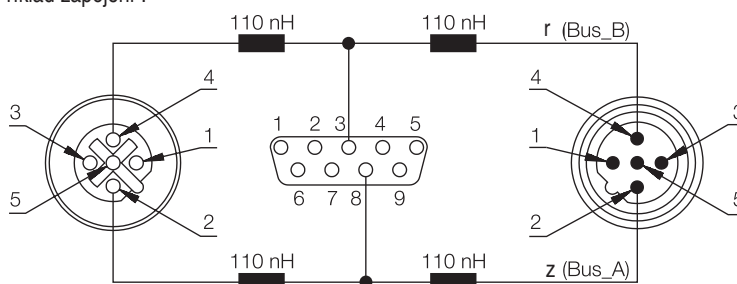
Zásuvka M12 x 1:



Zástrčka M12 x 1 :



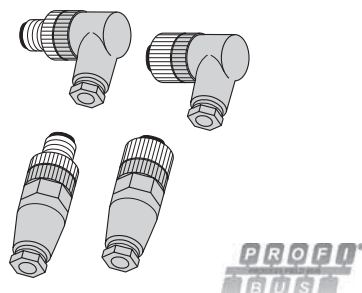
Příklad zapojení :



Objednací číslo a délka kabelu :

RSSW-D9-RKSW451-0,5M-0,5M	přímá zástrčka M12 – Sub-D konektor – přímá zásuvka M12, PUR kabel 2 x 0,5 m
RSSW-D9-RKSW451-2M-2M	přímá zástrčka M12 – Sub-D konektor – přímá zásuvka M12, PUR kabel 2 x 2 m
RKSW-D9-RKSW451-0,5M-0,5M	přímá zásuvka M12 – Sub-D konektor – přímá zásuvka M12, PUR kabel 2 x 0,5 m
RKSW-D9-RKSW451-2M-2M	přímá zásuvka M12 – Sub-D konektor – přímá zásuvka M12, PUR kabel 2 x 2 m

Připojení M12 pro napájení



Výhody

- samozapojitelná zásuvka / zástrčka
- připojení M12

Vlastnosti výrobku

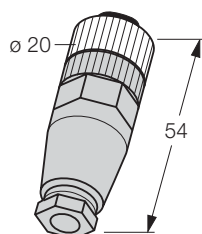
- až do 80 °C
- IP 67
- 4-pinový

Mechanické vlastnosti :

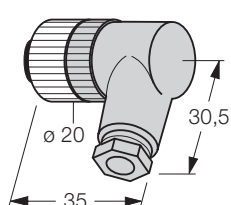
nominální napětí :	125 V AC/150 V DC
nominální proud :	4 A
teplotní rozsah :	-40 ... +80 °C
materiál :	ovládací část : PBT spojovací matice : CuZn-Ni
stupeň krytí :	IP 67

Zásuvka :

přímá

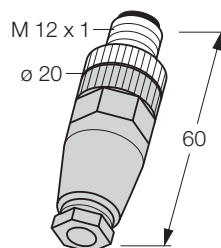


úhlová

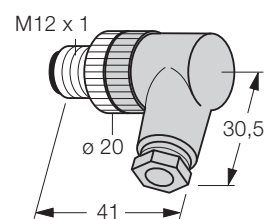


Zástrčka :

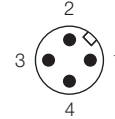
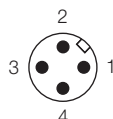
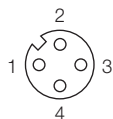
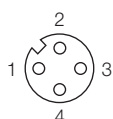
přímá



úhlová

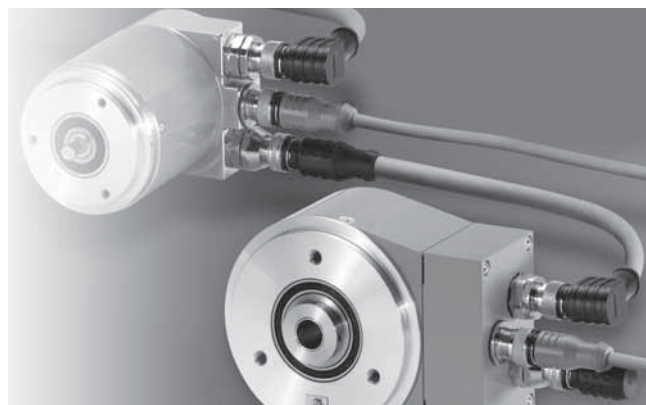


Rozmístění pinů :



Objednací číslo :

- H8141-0 přímá zásuvka M12 4-pinová
- H8241-0 úhlová zásuvka M12 4-pinová
- HS8141-0 přímá zástrčka M12 4-pinová
- HS8241-0 úhlová zástrčka M12 4-pinová



Připojení pro napájení



Výhody

- propojení pomocí PUR kabelu
- připojení M12
- přímé a úhlové konektory
- identifikace kabelů pomocí barevného odlišení: zástrčka/zásuvka modrá, kabel fialový

Vlastnosti výrobku

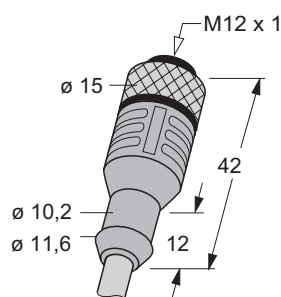
- od -40 °C do 80 °C
- IP 67
- PUR/PVC kabel
- délky kabelů až do 10 m
- 4-pinový
- jednostranný

Mechanické vlastnosti :

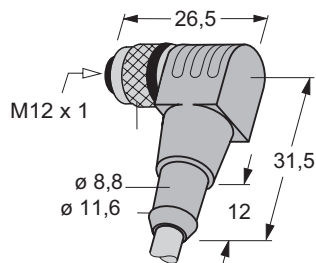
nominální napětí :	250 VAC / 300 VDC
nominální proud :	4 A
teplotní rozsah :	konektor : -40 ... +80 °C kabel : -25 ... +80 °C
materiál :	ovládací část : PVC spojovací matice : CuZn-Ni kabel : PUR/PVC
stupeň krytí :	IP 67

Zásuvka:

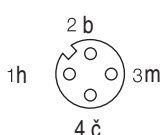
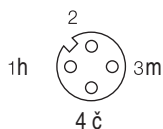
přímá



úhlová



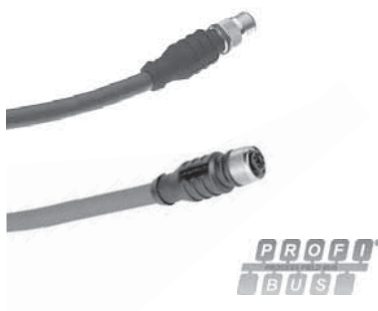
Rozmístění pinů:



Objednávací číslo :

WAK4-2/S90	přímá zásuvka M12 – jednostranná, PUR/PVC kabel 2 m
WAK4-6/S90	přímá zásuvka M12 – jednostranná, PUR/PVC kabel 6 m
WAK4-10/S90	přímá zásuvka M12 – jednostranná, PUR/PVC kabel 10 m
WWAK4-2/S90	úhlová zásuvka M12 – jednostranná, PUR/PVC kabel 2 m
WWAK4-6/S90	úhlová zásuvka M12 – jednostranná, PUR/PVC kabel 6 m
WWAK4-10/S90	úhlová zásuvka M12 – jednostranná, PUR/PVC kabel 10 m

Připojení M12 pro napájení



Výhody

- prodlužovací kabel se zásuvkou a zástrčkou
- přímá zásuvka nebo zástrčka
- identifikace kabelů pomocí barevného odlišení: zástrčka/zásuvka modrá, kabel fialový

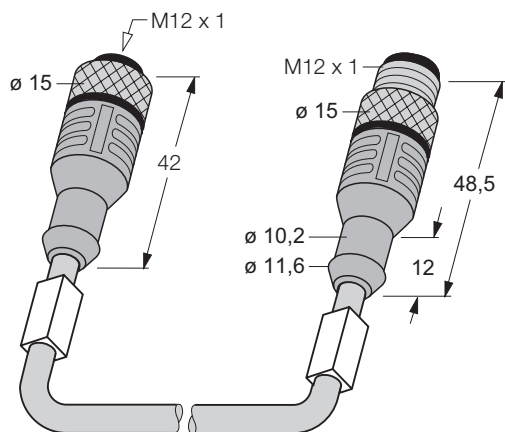
Vlastnosti výrobku

- až do 80 °C
- IP 67
- délky kabelů až do 10 m
- 4-pinový
- připojení M12

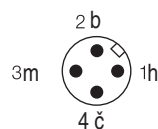
Mechanické vlastnosti :

nominální napětí :	250 VAC / 300 VDC
nominální proud :	4 A
teplotní rozsah :	konektor : -40 ... +80 °C kabel : -25 ... +80 °C
materiál :	ovládací část : PUR spojovací matice : CuZn-Ni kabel : PUR / PVC
stupeň krytí :	IP 67

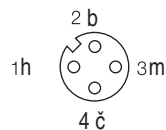
Rozměry:



Rozmístění pinů zásuvka:



Rozmístění pinů zástrčka:



Objednací číslo :

WAK4-2-WAS4/S90	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PUR/PVC kabel 2 m
WAK4-5-WAS4/S90	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PUR/PVC kabel 5 m
WAK4-10-WAS4/S90	přímá zástrčka M12 – přímá zásuvka M12, PUR/PVC kabel 10 m