

MOSA M8 F primy, 4pin, 0,14...0,34mm²,

samorezne kontakty, slim-line

Svorky IDC

Samice přímá

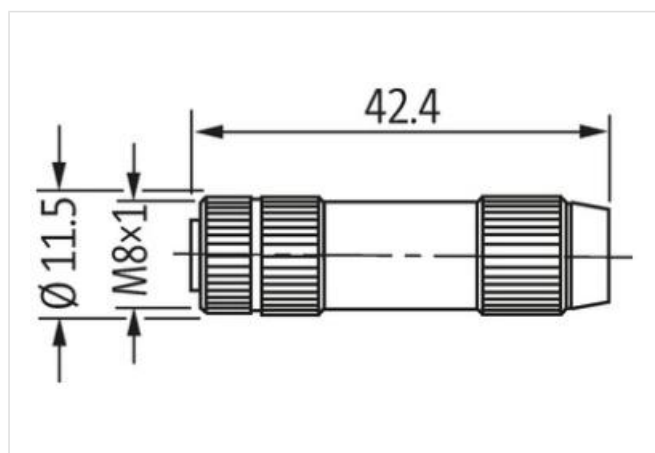
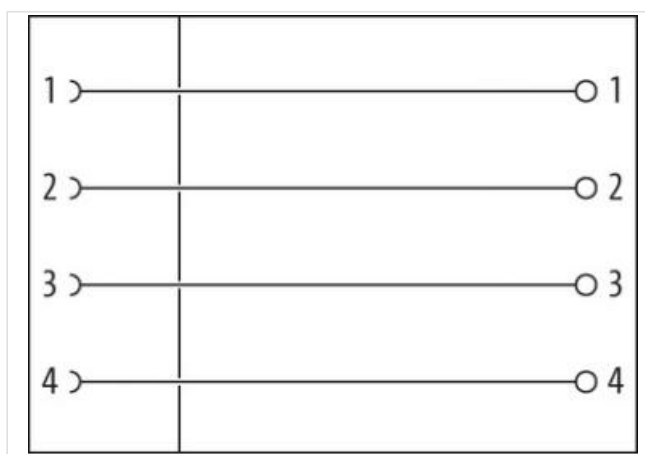
M8, 4-pin

Průřez vodičů: 0.14...0.34 mm²

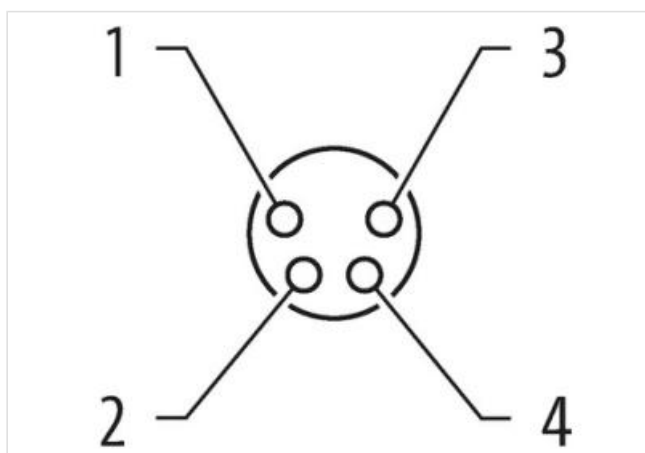
Sealing comb included in delivery

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek



Montáž	připojeno, šroubované
Family construction form	M8
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál	PA
Počet pinů	4
Velikost klíče	SW9

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 30.04.2024

Murrelektronik CZ spol. s r.o. | Průmyslová 762 | 333 01 Stod | Fon +420 377 597 961 | Fax +420 377 597 929 | shop@murrelektronik.cz | shop.murrelektronik.cz

Druh krytí (EN IEC 60529)

IP67

OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85366990
GTIN	4048879224673

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí AC max.	32 V
Provozní napětí DC max.	32 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A

Technické údaje | Instalace

Připojovací průřez min.	0,14 mm ²
Připojovací průřez max.	0,34 mm ²
Průměr jednotlivého drátu min.	0,1 mm

Instalace | Připojení

Průměr izolace žíly min.	1 mm
Wire insulation diameter max.	1,6 mm
Připojení	Zářezové svorky IDC
Utahovací moment	0,4 Nm
Montážní set	M8 x 1
Zapojovací cykly min.	100

Instalace | Obsazení pinů

Konfigurace	plně obsazen
-------------	--------------

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	0,8 kV
Izolační odpor min.	100 MΩ
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I
Kategorie přepětí (EN 60950-1)	III

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Povrchová úprava aretace	Nickeled
Materiál zámku	Zinkový tlakový odlitek

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž	připojeno, šroubované, Ochrana proti vibracím
Svorkový rozsah min.	2,5 mm
Svorkový rozsah max.	5,1 mm
Výška	42,5 mm
Šířka	1,8 mm
Hloubka	11,8 mm

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	85 °C

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Výrobkový standard	DIN EN 61076-2-114 (M8)