

MOSA M8 F primy, 3pin, 0,25...0,5mm²,

samorezne kontakty

Svorky IDC

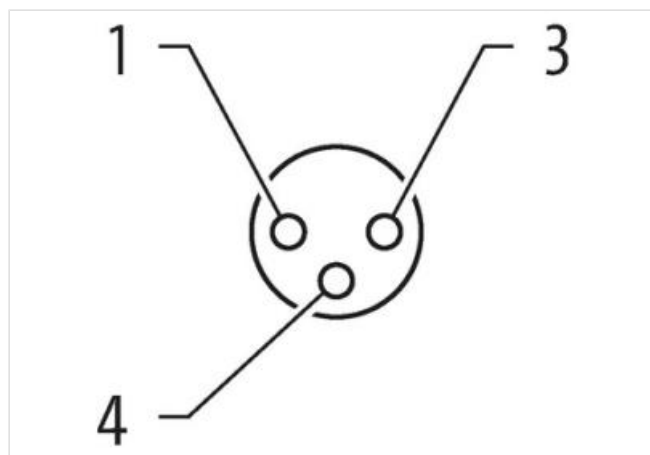
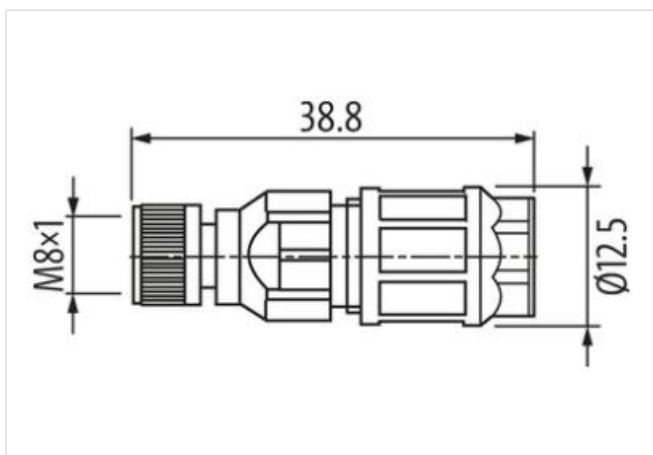
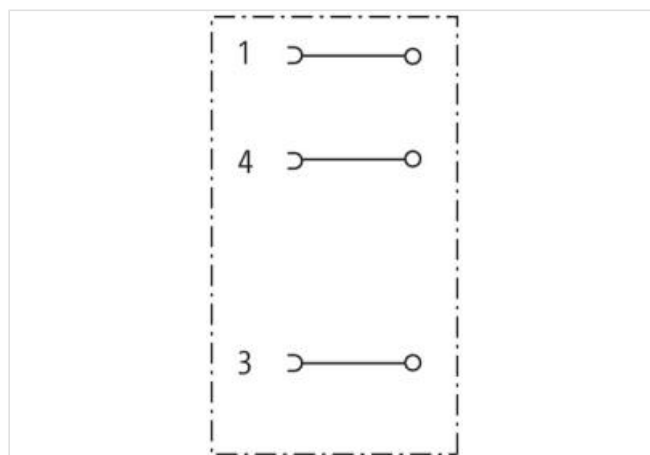
Samice přímá

M8, 3-pin

Průřez vodičů: 0.25...0.5 mm²

[Odkaz na produkt](#)

Ilustrace



Ilustrační obrázek



Montáž	připojeno, šroubované
Family construction form	M8
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál	PA
Počet pinů	3
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, 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	4048879784801

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí AC max.	48 V
Provozní napětí DC max.	60 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A

Technické údaje | Instalace

Připojovací průřez min.	0,25 mm²
Připojovací průřez max.	0,5 mm²

Instalace | Připojení

Průměr izolace žíly min.	1,1 mm
Wire insulation diameter max.	1,55 mm
Připojení	Zářezové svorky IDC
Montážní set	M8 x 1
Zapojovací cykly min.	100

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)	III
Kategorie přepětí (EN 60950-1)	II

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
Povrchová úprava aretace	Nickeled
Materiál těsnění	NBR
Materiál nosič kontaktu	TPU
Materiál zámku	Zinkový tlakový odlitek

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž	Šestihranný šroub, Rýhovaná matice
Svorkový rozsah min.	2,5 mm
Svorkový rozsah max.	5 mm
Druh zajištění	Schraubgewinde

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	80 °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)
--------------------	-------------------------

