

MOSA M12 female 90° field-wireable (IDC)4-pole 0.25...0.5mm²

Customized printing and packaging

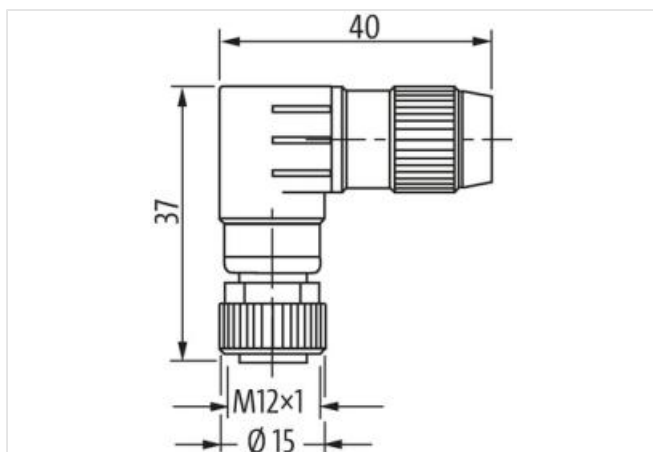
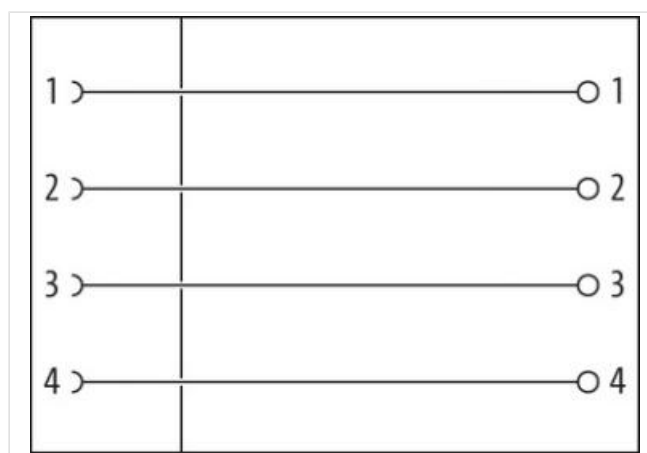
Samice 90°

M12, 4-pin

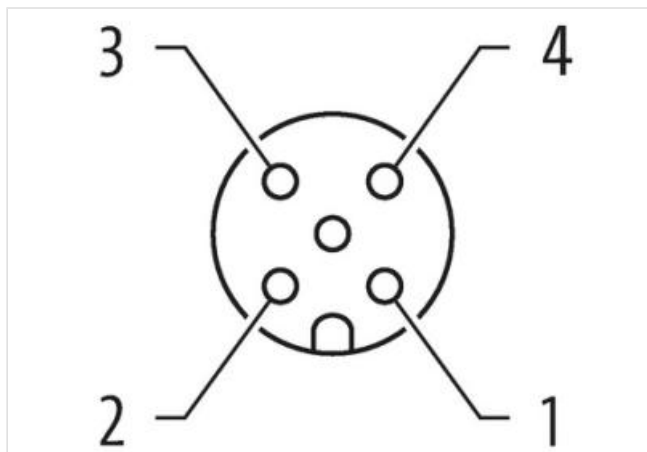
Svorky IDC

Průřez vodičů: 0.25...0.5 mm²

Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

Odkaz na produkt**Ilustrace**

Ilustrační obrázek



Family construction form	M12
Kódování	A
Materiál kontakt	Slitina mědi
Počet pinů	4

Velikost klíče	SW13
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	EC001855
Balící množství	10
Číslo celního sazebníku	85366990
GTIN	4048879848701
Elektrické údaje Napájení	
Provozní napětí AC max.	32 V
Provozní napětí DC max.	32 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A
Diagnostika	
Stavová indikační LED	ne
Technické údaje Instalace	
Připojovací průřez min.	0,25 mm ²
Připojovací průřez max.	0,5 mm ²
Průměr jednotlivého drátu min.	0,1 mm
Instalace Připojení	
Průměr izolace žíly min.	1,2 mm
Wire insulation diameter max.	1,6 mm
Utahovací moment	0,6 Nm
Montážní set	M12 x 1
Ochrana přístroje Elektrický	
Druh krytí, doplňková podmínka	šroubované, montovaný
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	0,8 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	III
Mechanické údaje Materiálové údaje	
Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
Povrchová úprava šroubení	nickel plated
Materiál těsnění	FKM
Material screw connection	Zinkový tlakový odlitek
Mechanické údaje Montážní údaje	
Montáž	připojeno, šroubované, Ochrana proti vibracím
Svorkový rozsah min.	4 mm
Svorkový rozsah max.	5,1 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 61076-2-101 (M12)