

Konektor M12 F primy - K-kodování

5pin, max. 1,5mm²

Samice přímá

M12

5-pin

K-kódování

Šroubové svorky

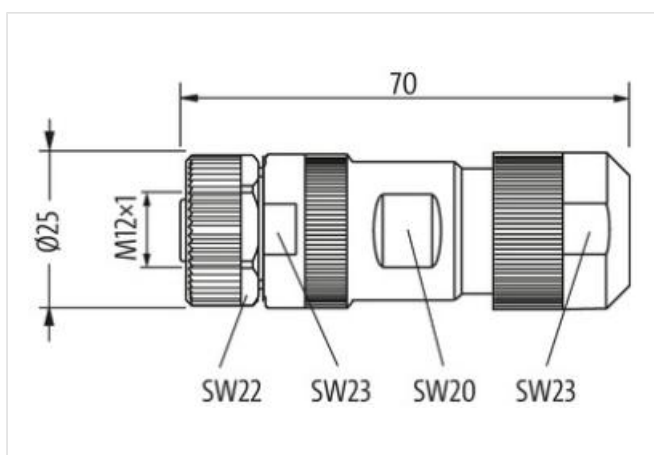
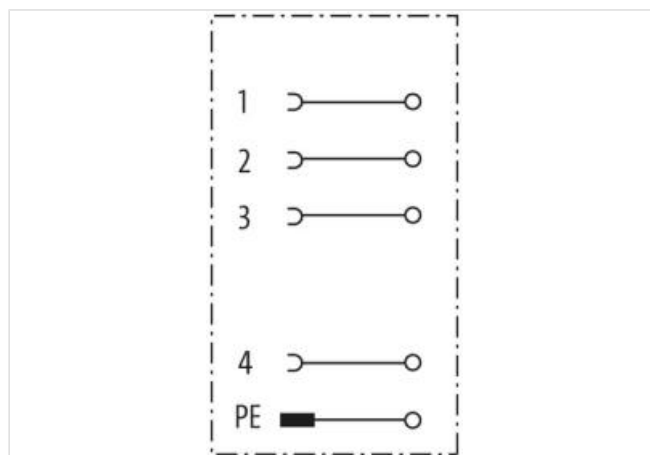
Rozsah pro utěsnění (Ø kabelu)

8...13 mm

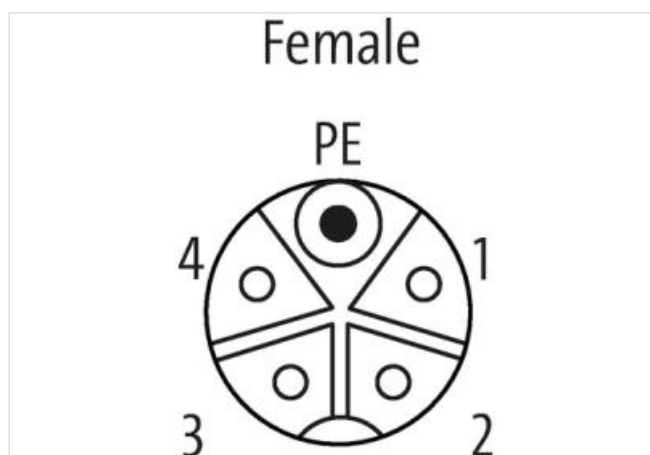
Odolnost vůči agresivnímu médium je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek



Family construction form	M12P
Kódování	K
Materiál kontakt	Slitina mědi

Počet pinů 5

OBCHODNÍ ÚDAJE	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85366990
GTIN	4048879784832

Elektrické údaje Napájení	
Provozní napětí AC	600 V
Provozní napětí DC	600 V
Provozní proud na kontakt max.	12 A

Technické údaje Instalace	
Připojovací průřez max.	2,5 mm²
Číslo AWG max.	14

Instalace Připojení	
Připojení	Šroubové svorky SK
Montážní set	M12 x 1

Ochrana přístroje Elektrický	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	II
Kategorie přepětí (EN 60950-1)	II

Mechanické údaje Materiálové údaje	
Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
Materiál plášť	PA
Materiál nosič kontaktu	PA

Mechanické údaje Montážní údaje	
Montáž	Schraubgewinde
Svorkový rozsah min.	8 mm
Svorkový rozsah max.	13 mm

Vlastnosti prostředí Klimaticky	
Provozní teplota min.	-40 °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.