

Konektor M12 M přímý - L-kódování

5pin, max. 1,5mm²

Samec přímý

M12

5-pin

L-kódování

Šroubové svorky

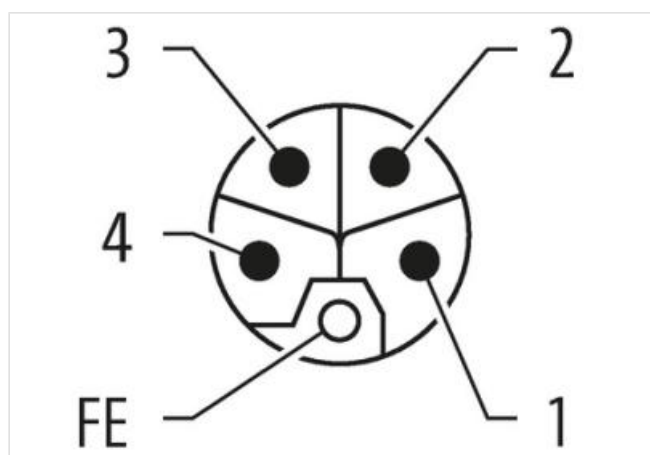
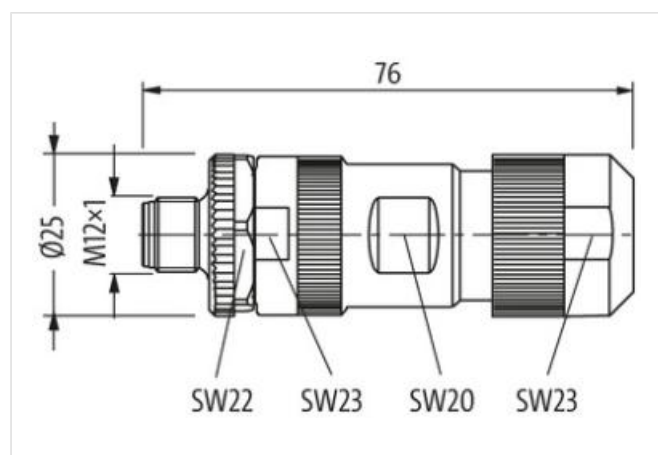
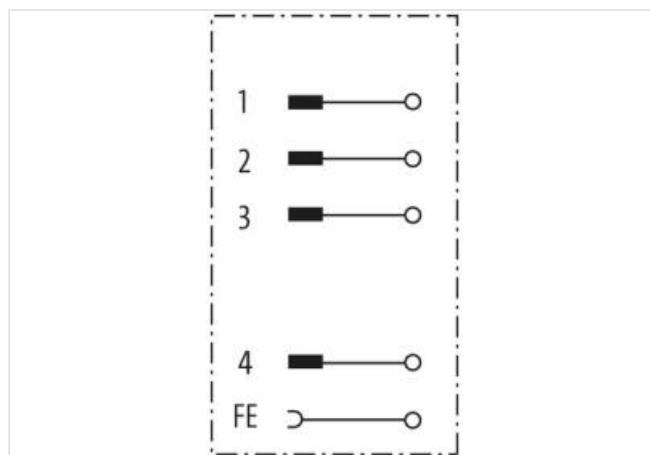
Rozsah pro utěsnění (Ø kabelu)

8...13 mm

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

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek



Family construction form

M12P

Kódování

L

Materiál kontakt

Slitina mědi

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	4048879786553

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí AC max.	63 V
Provozní napětí DC max.	63 V
Provozní proud na kontakt max.	16 A

Technické údaje | Instalace

Připojovací průřez max.	2,5 mm ²
Číslo AWG max.	14

Instalace | Připojení

Připojení	Šroubové svorky SK
Montážní set	M12 x 1
Zapojovací cykly min.	100

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	1,5 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	II
Kategorie přepětí (EN 60950-1)	III

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.