

M12 mas. 0° K-code a cablare5-poli max. 1,5mm²

Potenza

Maschio diritto

M12

5 poli

K-code

Morsetti a vite

Campo di serraggio (Ø cavo)

8...13 mm

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

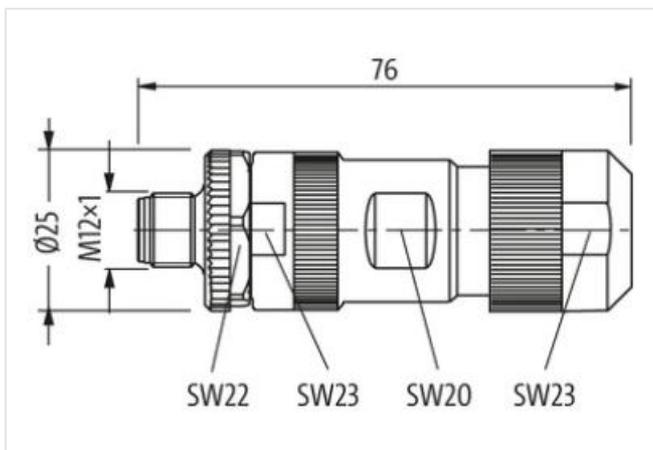
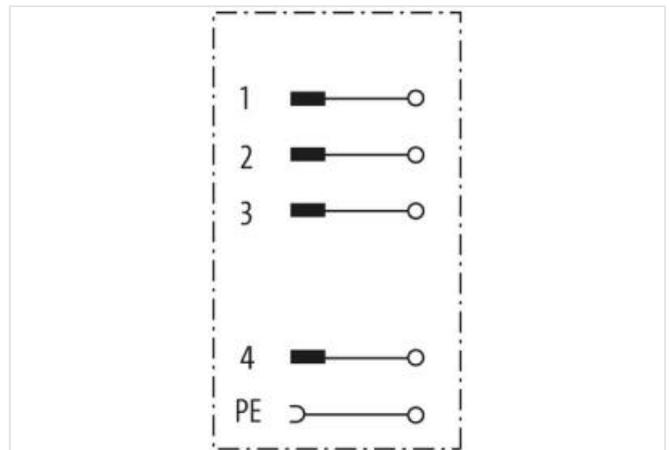
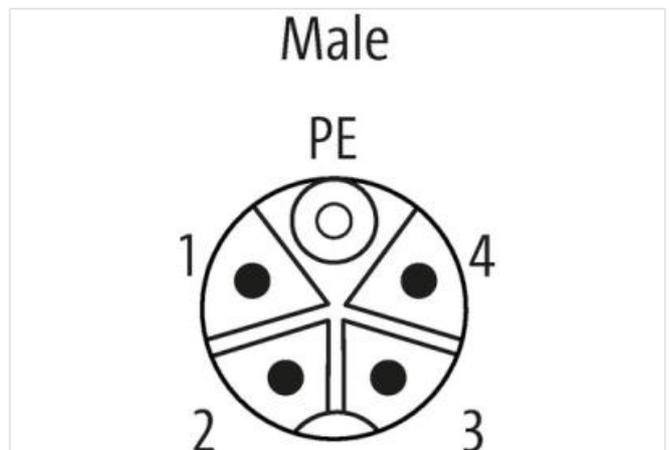
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Family construction form

M12P

Codifica

K

Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	5
dati commerciali	
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
GTIN	4048879784849
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85366990
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA	600 V
Tensione di esercizio CC	600 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	12 A
Dati tecnici Installazione	
Sezione di collegamento max	2,5 mm ²
Cross section connection with wire end ferrule max.	1,5 mm ²
Cross section connection without wire end ferrule max.	2,5 mm ²
Numero AWG max	14
Cross section connection with wire end ferrule AWG max.	16 AWG
Cross section connection without wire end ferrule AWG min.	16 AWG
Cross section connection without wire end ferrule AWG max.	14 AWG
Installazione Collegamento	
Connessione	Morsetti a vite SK
Filettatura di fissaggio	M12 x 1
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	6 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	II
Categoria di sovratensione (EN 60950-1)	II
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento contatto	dorato
Materiale custodia	PA
Materiale portacontatti	PA
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	Schraubgewinde
Campo di serraggio min	8 mm
Campo di serraggio max	13 mm
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-40 °C
Temperatura di esercizio 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.