

M12 Power fem. 0° L-code Push-Lock

Femmina diritto
M12, 5 poli
L-code
Connessione a molla Push-Lock
Collegabili a campo
1.5...2.5 mm²
Campo di serraggio (Ø cavo)
9...13 mm
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Link al prodotto

Immagine

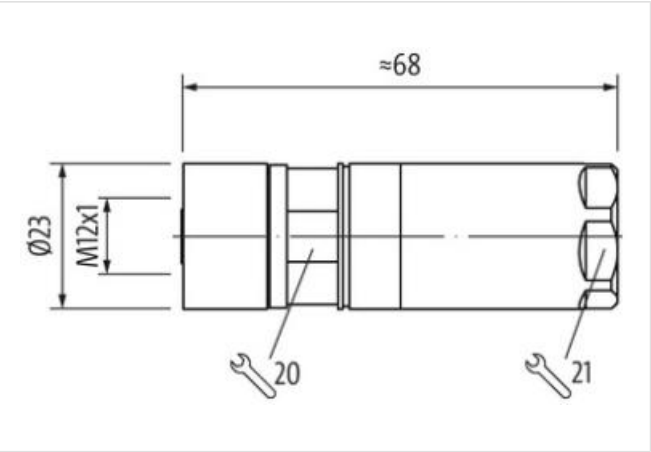
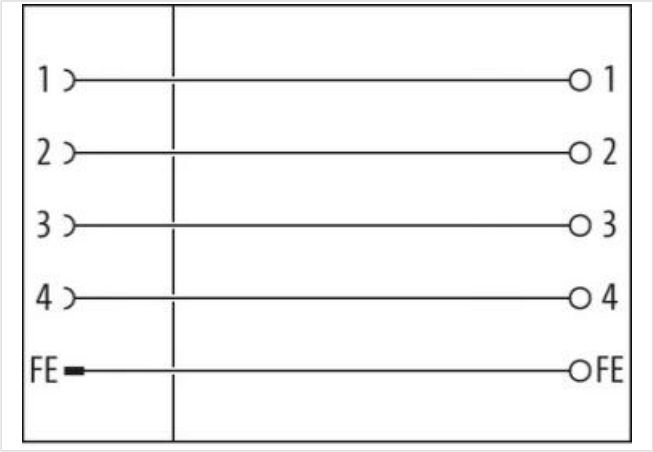
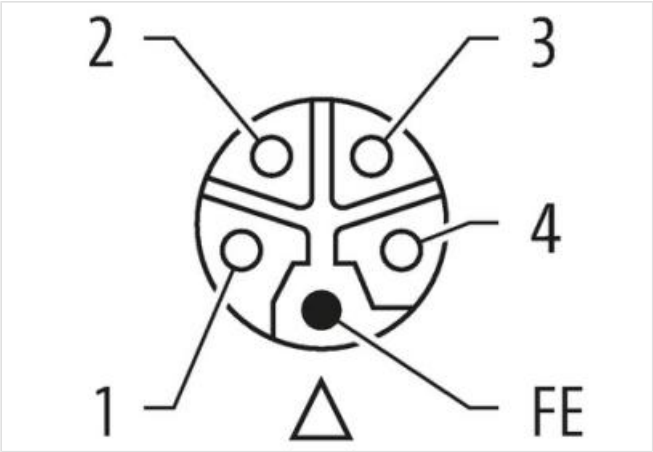


Immagine rappresentativa



Family construction form	M12P
Codifica	L

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	4065909028650
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85366990
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CC max	63 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	16 A
Dati tecnici Installazione	
Cross section connection with wire end ferrule min.	0,75 mm²
Cross section connection with wire end ferrule max.	2,5 mm²
Cross section connection without wire end ferrule min.	1,5 mm²
Cross section connection without wire end ferrule max.	2,5 mm²
Cross section connection with wire end ferrule AWG min.	18 AWG
Cross section connection with wire end ferrule AWG max.	14 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	Connessione a molla Push-Lock
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Filettatura di fissaggio	M12 x 1
Cicli di collegamento min	100
Dati tecnici Protezione dei dispositivi	
Schermato	no
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Categoria di sovratensione (EN 60950-1)	III
Dati tecnici Dati meccanici	
Profilo per tubo ondulato flessibile	senza
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento alloggiamento	nickel plated
Rivestimento contatto	dorato
Rivestimento blocco	nickel plated
Combustibility class (UL94)	V-0
Materiale custodia	Ottone
Materiale portacontatti	PA

Materiale dispositivo bloccaggio	Ottone
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
Campo di serraggio min	9 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.
Standard di prodotto	IEC 61076-2-111