

M12 female 90° A-cod. Push-Lock5-pol., 0,14 - 0,75mm², 4 - 8mm

Żeński kątowny

M12, 5-piny

Kodowanie A

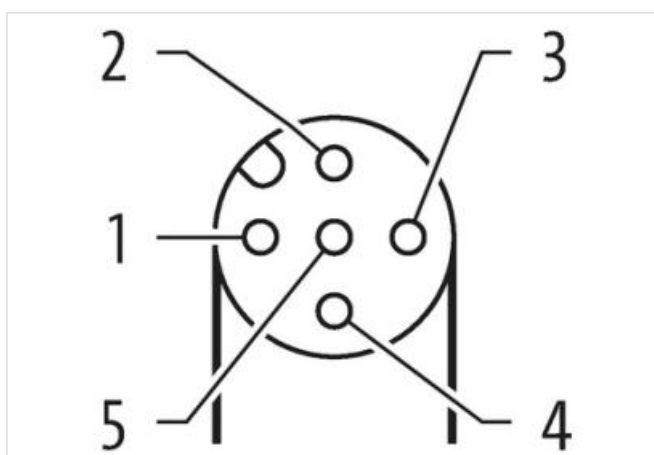
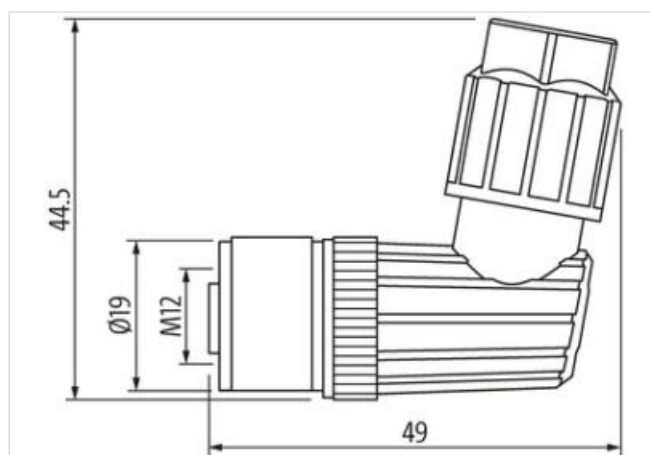
Przylącze sprężynowe push-lock

Zakres mocowania (Ø kabla): 4...8 mm

Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

Ilustracja zastępcza



Moment obrotowy	0,4 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Family construction form	M12

Gwint	M12 x 1
Kodowanie	A
Materiał styk	Bronze
Liczba biegunów	5
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4065909028940
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85366990
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC	48 V
Napięcie robocze DC	60 V
Napięcie robocze AC maks. (UL)	250 V
Prąd roboczy na styk (UL)	4 A
Prąd roboczy na styk maks. (40 °C)	4 A
Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	nie
Dane techniczne Instalowanie	
Cross section connection with wire end ferrule min.	0,08 mm²
Cross section connection with wire end ferrule max.	0,5 mm²
Cross section connection without wire end ferrule min.	0,14 mm²
Cross section connection without wire end ferrule max.	0,75 mm²
Cross section connection with wire end ferrule AWG min.	28 AWG
Cross section connection with wire end ferrule AWG max.	20 AWG
Cross section connection without wire end ferrule AWG min.	26 AWG
Cross section connection without wire end ferrule AWG max.	18 AWG
Instalowanie Podłączanie	
Connection information	Przylącze sprężynowe push-lock
Rozwartość klucza	SW18
Cykle wtykowe min.	100
Instalowanie Układ pinów	
Kodowanie	A
Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Rezystancja izolacji min.	100 MΩ
Kategoria przepięcia (EN 60950-1)	II
Dane mechaniczne Dane materiałowe	
Powłoka styku	pozlacane
Combustibility class (UL94)	V-0
Materiał uszczelka	NBR

Materiał obudowa	PA
Dane mechaniczne Dane montażowe	
Typ montażu	włożone, przykręcone, Zabezpieczenie przeciwwstrząsowe
Obszar zaciskowy min.	4 mm
Obszar zaciskowy maks.	8 mm
Warunki otoczenia Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-40 °C
Temperatura robocza maks.	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.
Norma produktu	
DIN EN 61076-2-101 (M12)	