

M12 male 90° D-cod. Push-Lock4-pol., 0,14 - 0,75mm², 4 - 8mm, shielded, CAT5

Ethernet CAT5

Męski 90°

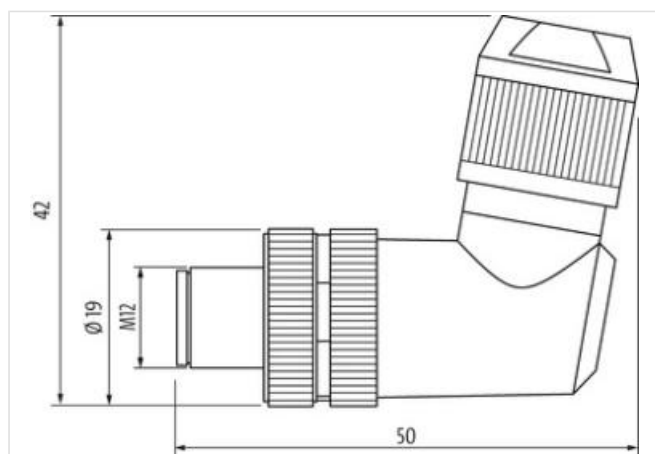
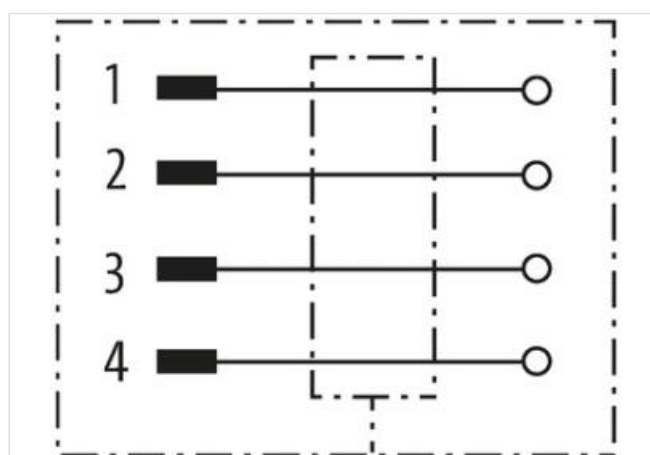
M12, 4-piny

Kodowanie D

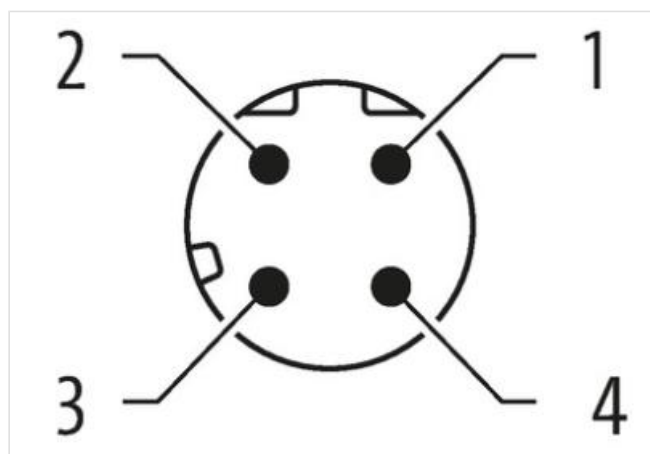
ekranowany

Przylącze sprężynowe push-lock

Zakres mocowania (Ø kabla): 4...8 mm

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

Ilustracja zastępcza



Moment obrotowy 0,4 Nm

Family construction form M12

Kodowanie D

Materiał styk	Bronze
Liczba biegunów	4
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	4065909028964
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85366990
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC	48 V
Napięcie robocze DC	60 V
Napięcie robocze DC (UL)	60 V
Prąd roboczy na styk (UL)	4 A
Prąd roboczy na styk maks.	4 A
Dane techniczne Komunikacja przemysłowa	
Parametry transmisji	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Szybkość transmisji danych maks.	100 MBit/s
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
Cykle wtykowe min.	100
Dane techniczne Ochrona urządzenia	
Ekranowany	tak
Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięcia (EN 60950-1)	II
Dane mechaniczne Dane materiałowe	
Powłoka styku	pozlacane
Powłoka blokady	Nickeled
Combustibility class (UL94)	V-0

Materiał uszczelka	NBR
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy
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)