

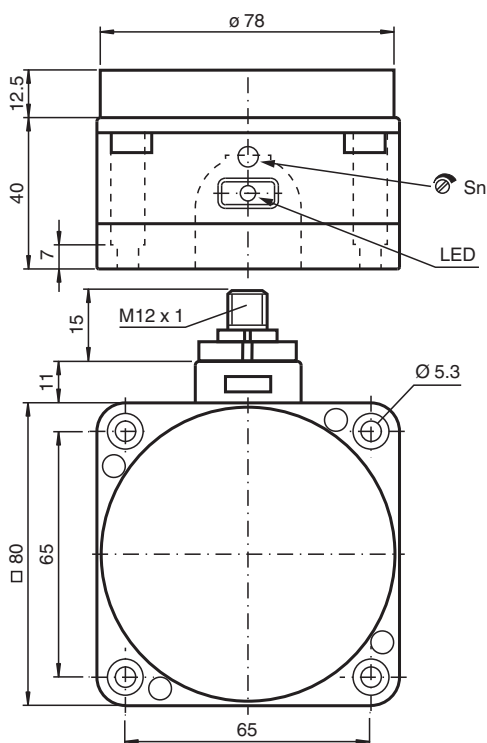


Czujnik pojemnościowy CJ40-FP-A2-P4-V1

- 40 mm niezabudowany
- Potencjometr nastawny



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja przełączania		dopełn.
Rodzaj wyjścia		PNP
Nominalny zasięg działania	s_n	40 mm
Instalacja		niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa		DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 32,4 mm
Rodzaj wyjścia		4-przewodowy

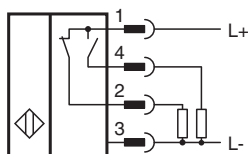
Parametry

Napięcie robocze	U_B	10 ... 60 V DC
------------------	-------	----------------

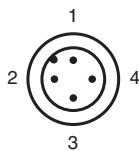
Dane techniczne

Częstotliwość przełączania	f	0 ... 10 Hz
histereza	H	3 ... 20 % 10 % typowy
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarcie		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 3 V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 200 mA
Prąd jałowy	I_0	≤ 20 mA
Wskaźniki/elementy obsługowe		
Żółta dioda		wskaźnik Stan przełączenia
Potencjometr		regulator czułości
Zgodność norm i dyrektyw		
Zgodność z normami		
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Zezwolenia i certyfikaty		
Atest UL		cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Warunki otoczenia		
Temperatura otoczenia		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Specyfikacja mechaniczna		
Rodzaj złącza		Złącze wtykowe M12 x 1 , 4-pin
Materiał obudowy		POM / metal
Powierzchnia pomiarowa		POM
Dolna część obudowy		metal
Stopień ochrony		IP 65

Połączenie



Przypisanie połączenia



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Warunki montażu