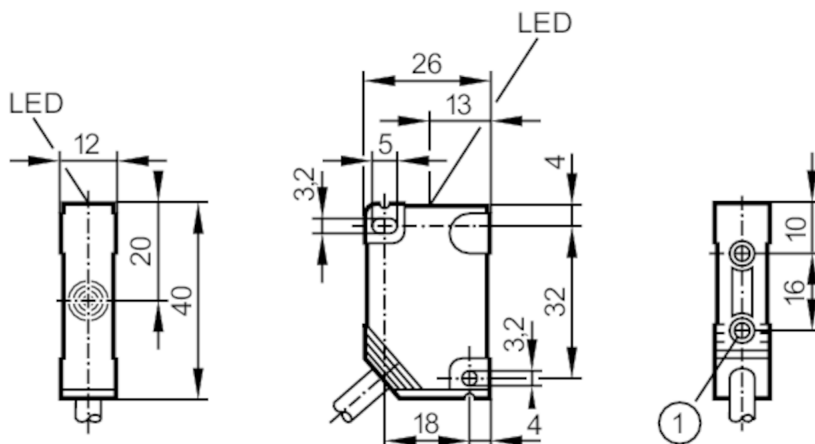


Czujniki magnetyczne

MN-3060-BPKG/0,15M/AS



- 1 tuleja gwintowana M3 Głębokość 5,8 mm
Moment dokręcający maksimum 1,2 Nm klasa właściwości mechanicznych 8.8
przy podstawie mosiężnej tulei na powierzchni mocującej



Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	< 10
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	60; (odnosi się do magnesu M 4.0)
-----------------------	-----------------------------------

Dokładność / odchylenie

Histeresa [% z Sr]	1...10
--------------------	--------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-40...75
Ochrona	IP 67

MN5200



Czujniki magnetyczne

MN-3060-BPKG/0,15M/AS

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF promieniowanie	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV przewód do przewodu, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 przewodzeie w. cz.	10 V
	EN 55011	klasa B
	odporność na zakłócenia zgodnie z DIN ISO 11452-2	100 V/m
MTTF	[lata]	1961

Dane mechaniczne

Waga	[g]	29
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	40 x 12 x 26
Materiał		obudowa: PBT

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
-------------	--------------	----------------------

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne - wtyk

Przewód: 0,15 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Konektor: 1 x M8; Nakrętka: Nakrętka radełkowana, obrotowe



Podłączenie

