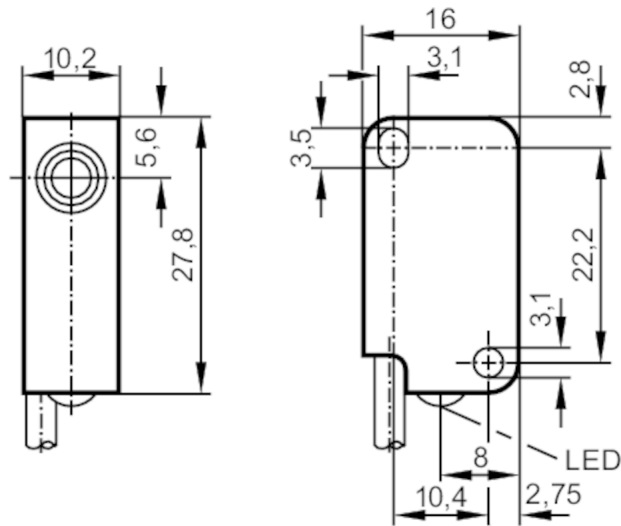


MS5011



Czujniki magnetyczne

MS-3060-BPKG/PH



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	60; (odnosi się do magnesu M 4.0)
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary [mm]	28 x 10 x 16

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Pobór prądu [mA]	< 10
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	5000
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

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

MS5011



Czujniki magnetyczne

MS-3060-BPKG/PH

Czułość magnetyczna	[mT]	1,2
---------------------	------	-----

Dokładność / odchylenie

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

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...75
-----------------------	------	----------

Ochrona		IP 67
---------	--	-------

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 w.cz. promieniowane	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 w. cz. przewodzone	10 V
	EN 55011	klasa B

MTTF	[lata]	2847
------	--------	------

Dane mechaniczne

Waga	[g]	60,5
------	-----	------

Obudowa		prostopadłościan
---------	--	------------------

Wymiary	[mm]	28 x 10 x 16
---------	------	--------------

Materiał		obudowa: PBT kolor pomarańczowy
----------	--	---------------------------------

Wyświetlacze / elementy robocze

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

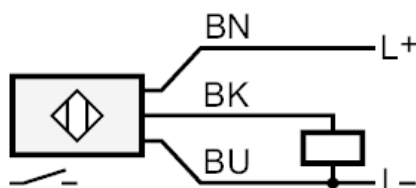
Uwagi

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

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm²

Podłączenie



	Kolory żył :
BK =	czarny
BN =	brązowy
BU =	niebieski