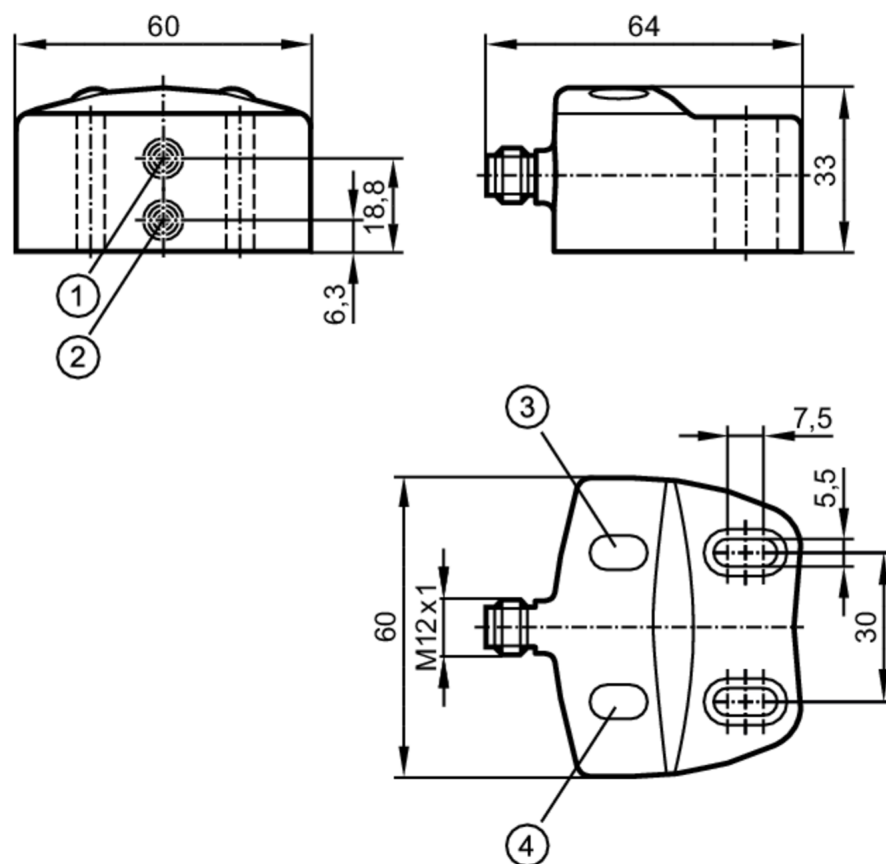


Czujnik indukcyjny

INV2004DARKG/US

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1 czujnik 1
- 2 czujnik 2
- 3 LED OUT 1
- 4 LED OUT21



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	2 x NO
Strefa działania [mm]	4
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary [mm]	33 x 60 x 64

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC; (; do PELV)
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	2 x NO
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	4,6

IN5411



Czujnik indukcyjny

INV2004DARKG/US

Minimalny prąd obciążenia	[mA]	4
Maks. prąd upływu	[mA]	0,8
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	500
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniami		tak

Strefa działania

Strefa działania	[mm]	4
Realny zasięg działania Sr	[mm]	$4 \pm 10 \%$
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...3,25

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B

Dane mechaniczne

Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	33 x 60 x 64
Materiał		obudowa: PA; śruby: stal kwasoodporna; podkładka: stal kwasoodporna

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	2 x LED, kolor żółty
-------------	--------------	----------------------

Akcesoria

Dostarczane elementy		podkładki: 2
		śruby cylindryczne: 2 x M5 x 18

Uwagi

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

IN5411

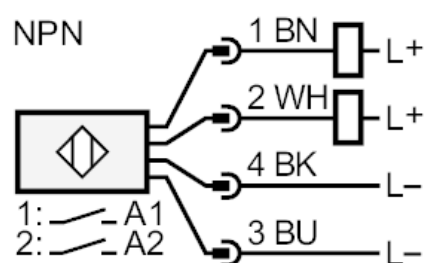
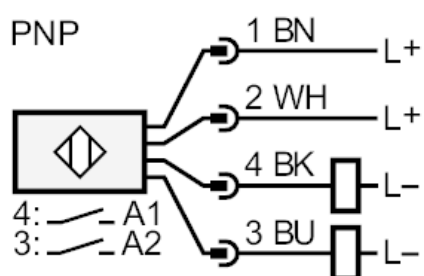


Czujnik indukcyjny

INV2004DARKG/US

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



BK =
BN =
BU =
WH =

Kolory żył :
czarny
brązowy
niebieski
biały