

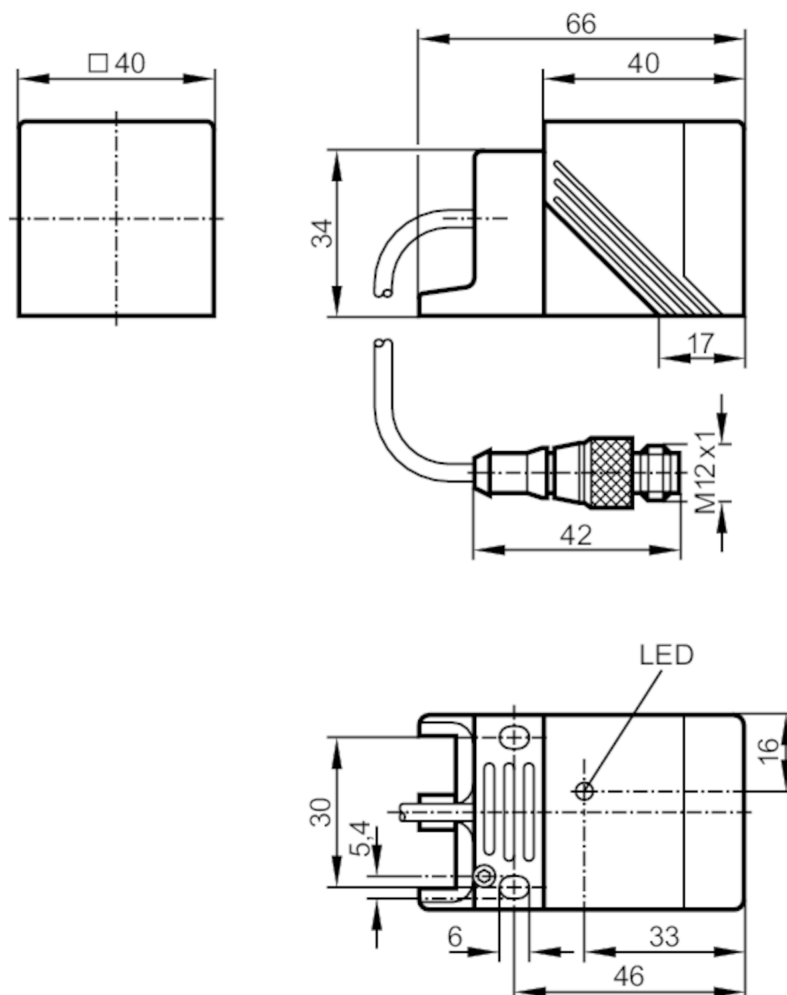
Czujnik indukcyjny

IMC2015-BRKG/UP/0,80M/PUR/USRT

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IM5137

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	15
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary [mm]	40 x 40 x 66

Aplikacja

Konstrukcja	styki połączone
-------------	-----------------

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...55 DC
Klasa ochrony	II



Czujnik indukcyjny

IMC2015-BRKG/UP/0,80M/PUR/USRT

Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
---	-----

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	4,6
Minimalny prąd obciążenia [mA]	2
Maks. prąd upływu [mA]	0,8
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	150
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniami	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	15
Realny zasięg działania Sr [mm]	15 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...12,1

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histeresa [% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-10...10

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-25...70
Ochrona	IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B

Dane mechaniczne

Obudowa	prostopadłościan
Montaż	montaż zabudowany
Wymiary [mm]	40 x 40 x 66
Materiał	obudowa: PBT; powierzchnia aktywna: PEI; zacisk: PPS

Wyświetlacze / elementy robocze

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

Akcesoria

Dostarczane elementy	Wspornik montażowy: 1
	Klucz imbusowy: 1

Uwagi

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

Czujnik indukcyjny

IMC2015-BRKG/UP/0,80M/PUR/USRT

Połączenie elektryczne - wtyk

Przewód: 0,8 m, PUR

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: pozłacane



Podłączenie

