

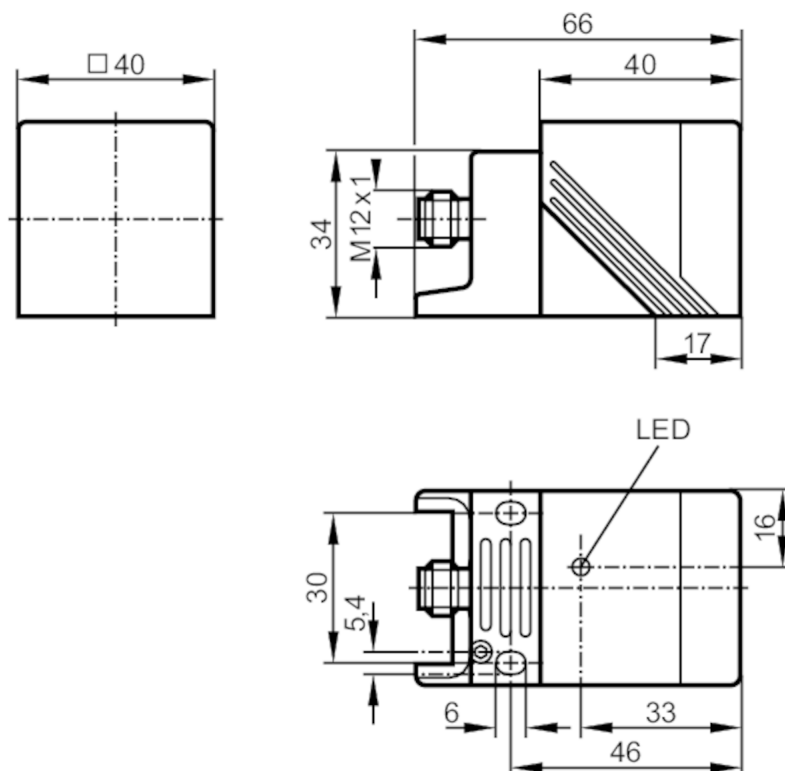
Czujnik indukcyjny

IMC2015-ARKG/UP/US RT

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IM5127

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
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
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte



Czujnik indukcyjny

IMC2015-ARKG/UP/US RT

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 zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	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 / miedź: 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...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 czerwony
-------------	--------------	-------------------------

Akcesoria

Dostarczane elementy	Wspornik montażowy: 1
	Klucz imbusowy: 1

Uwagi

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

Czujnik indukcyjny

IMC2015-ARKG/UP/US RT

Połączenie elektryczne - wtyk

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



Podłączenie

