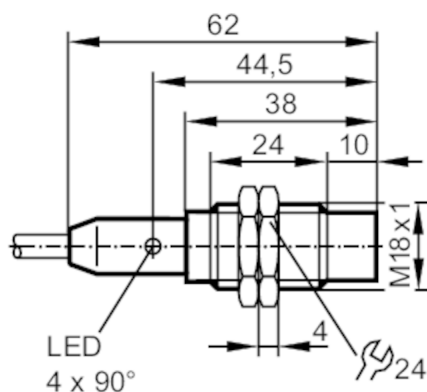


Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: IGT238 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Data wycofania z produkcji: 31.03.2017



Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	< 10
Klasa ochrony	II
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]	100
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	300
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	8
Realny zasięg działania Sr [mm]	8 ± 10 %

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa [% z Sr]	1...20
Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-10...10



Czujnik indukcyjny

IGB3008-BPKG/M/V4A/10M

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	0...100
Ochrona		IP 68; IP 69K
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
MTTF	[lata]	1806
Dopuszczenie UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napięcie zasilania	Limited Voltage/Current
	Numer UL	E174191
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	40
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	M18 x 1 / L = 62
Opis gwintu		M18 x 1
Materiał		kołnierz gwintowany: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); powierzchnia aktywna: PEEK; nakrętki zabezpieczające: stal kwasoodporna
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	4 x 90° LED, kolor żółty
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)		nakrętki zabezpieczające: 2
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.



Czujnik indukcyjny

IGB3008-BPKG/M/V4A/10M

Połączenie elektryczne

Przewód: 10 m, PVC, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm²

Podłączenie



Kolory żył :

BK = czarny
BN = brązowy
BU = niebieski

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: IGT238 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Data wycofania z produkcji: 31.03.2017