

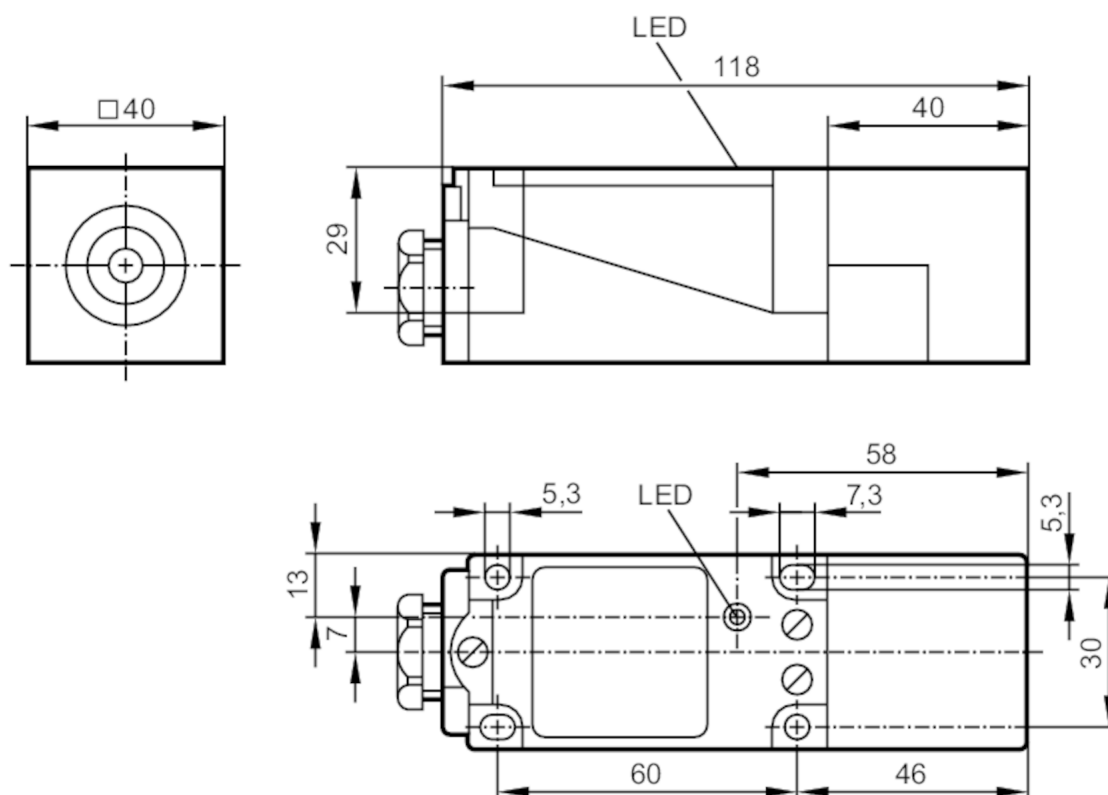
Czujnik indukcyjny

IVE2020-FBKA

Artykuł niedostępny

Artykuły alternatywne: IV0009

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



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Strefa działania	[mm]	20
Obudowa		prostokątna
Wymiary	[mm]	40 x 40 x 118

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	20...250 AC/DC
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak

Wyjścia

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	7
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC	[V]	7
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	8
Maks. prąd upływu	[mA]	2,5



Czujnik indukcyjny

IVE2020-FBKA

Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC	[mA]	500
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	500
Częstotliwość przełączania AC	[Hz]	25
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	25
Zabezpieczenie przed zwarcieniem		tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	20
Realny zasięg działania Sr	[mm]	20 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...16,2
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histereza	[% 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		
Waga	[g]	258,4
Obudowa		prostokątna
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	40 x 40 x 118
Materiał		PBT
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Uwagi		
Uwagi		dławik kablowy (E11270) zamawiany oddzielnie
Sztuk w opakowaniu		1 szt.



Czujnik indukcyjny

IVE2020-FBKA

Połączenie elektryczne

zaciski: ...2,5 mm²; Dławiak kablowy: M20 X 1,5

Podłączenie

