

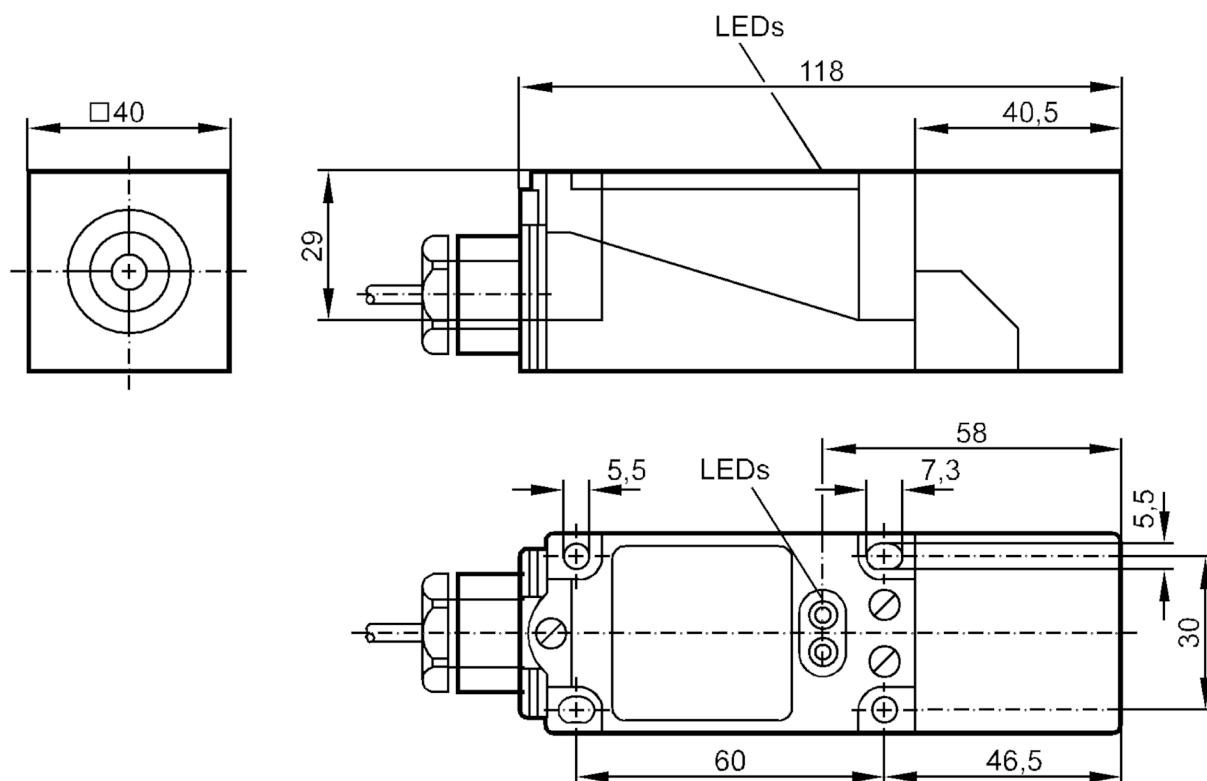
Czujnik indukcyjny

IVE4020BCPKG/20M

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IV5055

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	komplementarny
Strefa działania [mm]	20
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	40 x 40 x 128

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...60 DC
Pobór prądu [mA]	20; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	komplementarny



Czujnik indukcyjny

IVE4020BCPKG/20M

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	3
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	200
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	150
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
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		
Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż zabudowany
Wymiary	[mm]	40 x 40 x 128
Materiał		PBT; uszczelnienie: FKM
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
Uwagi		
Uwagi		5 pozycji możliwego ustawienia strefy aktywnej dławik kablowy (E11270) zamawiany oddzielnie
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

IV5054



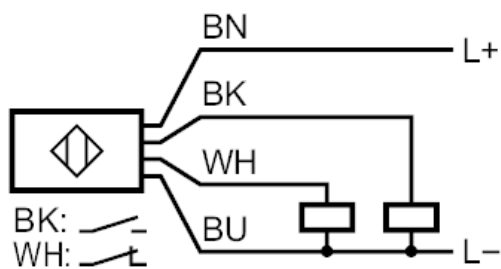
Czujnik indukcyjny

IVE4020BCPKG/20M

Połączenie elektryczne

Przewód: 20 m, odporny na olej elastyczny przewód; 4 x 0,5 mm²

Podłączenie



BK =	Kolory żył :
BN =	czarny
BU =	brązowy
WH =	niebieski
	biały