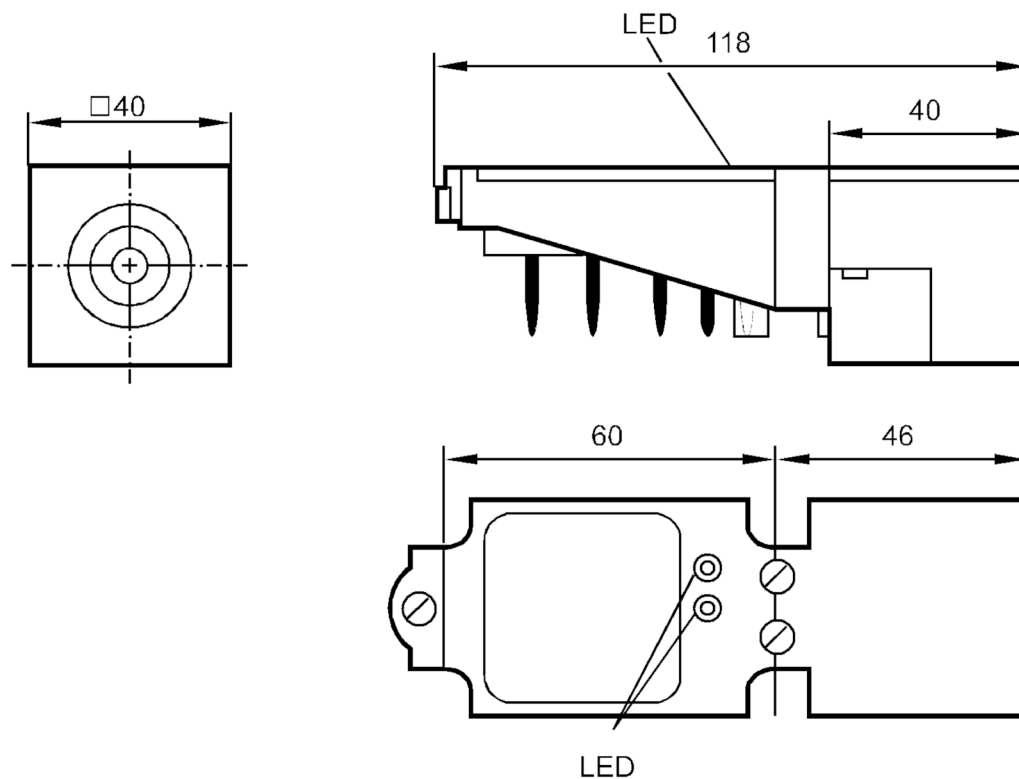


Czujnik indukcyjny

IVE4030-CPKG Elektronikteil

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	komplementarny
Strefa działania [mm]	30
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	40 x 40 x 118

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
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	3
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200



Czujnik indukcyjny

IVE4030-CPKG Elektronikteil

Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	100
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	30
Realny zasięg działania Sr	[mm]	30 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...24,3
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 niezabudowany
Typ montażu		do podstawy montażowej; (E10228)
Wymiary	[mm]	40 x 40 x 118
Materiał		PBT
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.

IV5038



Czujnik indukcyjny

IVE4030-CPKG Elektronikteil

Połączenie elektryczne

Podstawa montażowa: ...2,5 mm²

Podłączenie

