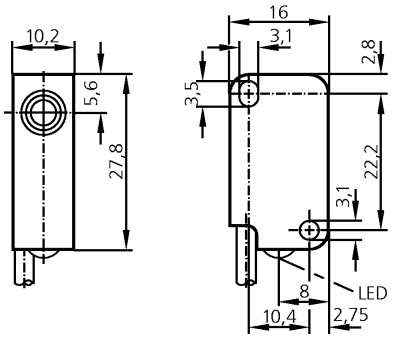
efector100 ifm electronic

Czujniki indukcyjne

IS5070

IS-3004-BPKG
Czujnik indukcyjny
Prostopadłościan plastikowy
Kabel

Strefa działania 4 mm [nf]
montaż niezabudowany

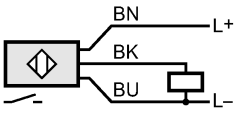


CE

Wykonanie elektryczne Wyjście	DC PNP normalnie otwarty
Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Prąd znamionowy [mA]	250
Zabezpieczenie przed zwarciem	impulsowe
Ochrona przed odwrotną polaryzacją	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
Spadek napięcia [V]	< 2,5
Pobór prądu [mA]	< 15 (24 V)
Efektywny zasięg działania [mm]	4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...3,25
Histereza [% z Sr]	1...15
Częstotliwość przełączania [Hz]	2000
Temperatura otoczenia [°C]	-25...70
Stopień ochrony	IP 67, III
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011: klasa B
Materiał obudowy	PBT
Wyświetlanie funkcji	
Stan wyjścia LED	żółty
Połączenie elektryczne	kabel PVC / 2 m; 3 x 0,14 mm²
Uwagi	max. moment dokręcajcy 0,5 Nm z uszczelką

Schemat połączeń

Kolory żył
BN brązowy
BU niebieski
BK czarny



Casp System Sp. Z o.o., Puszkina 2, 43-603 Jaworzno, Polska, www.casp.pl, e-mail: biuro@casp.pl, tel/fax: +48 32 614 09 17