efector120

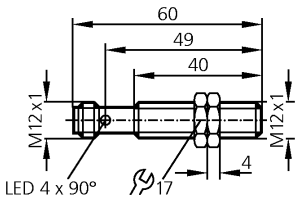
ifm electronic

Czujniki magnetyczne, czujniki do cylindrów

MFS200

MFK3060-BPKG/M/US
Czujniki magnetyczne
Gwint metalowy M12 x 1
Gniazdo i wtyk

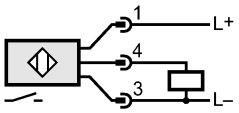
Strefa działania 60 mm
odnośnie do Magnet M 4.0



CE c UL us LISTED

Wykonanie elektryczne Wyjście	DC PNP normalnie otwarty
Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Prąd znamionowy [mA]	200
Zabezpieczenie przed zwarciem	impulsowe
Ochrona przed odwrotną polaryzacją	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
Spadek napięcia [V]	< 2,5
Pobór prądu [mA]	< 10
Histereza [% z Sr]	1...10
Częstotliwość przełączania [Hz]	5000
Temperatura otoczenia [°C]	-25...75
Stopień ochrony	IP 67, II
EMC	EN 61000-4-2 ESD: 4 kV CD / 8 kV AD EN 61000-4-3 promieniowanie w.cz.: 10 V/m (80...1000 MHz) EN 61000-4-4 niszczący: 2 kV EN 61000-4-5 udar: 0,5 kV (przewód do przewodu, Ri: 2 Ohm) EN 61000-4-6 przewodzenie w.cz.: 10 V (0,15...80 MHz) EN 55011: klasa B
Materiał obudowy	obudowa: stal nierdzewna; powierzchnia aktywna: PBT pomarańczowy
Wyświetlanie funkcji Stan wyjścia LED	żółty
Połączenie elektryczne	Konektor M12; pozłacane styki
Akcesoria (w komplecie)	2 nakrętki zabezpieczające

Schemat połączeń



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