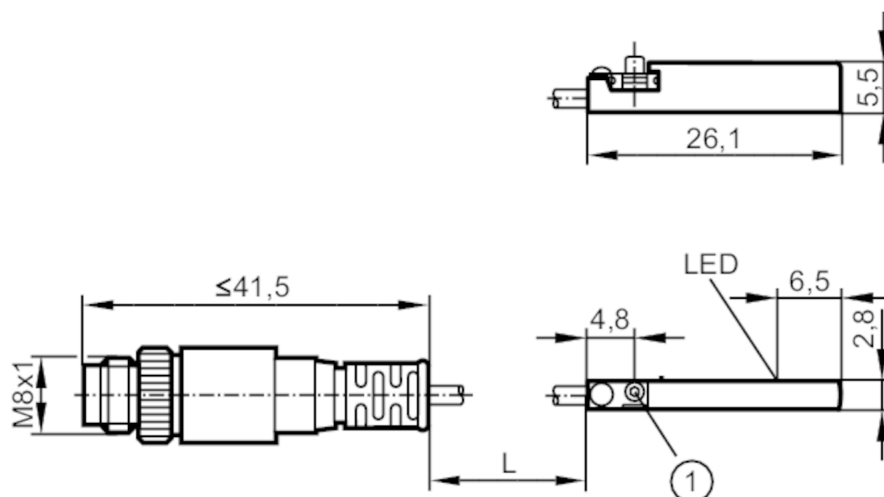




Czujnik położenia tłoka z celką GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR



1 zacisk montażowy



Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC
Pobór prądu	[mA]	< 10
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Maks. czas rozruchu	[ms]	30

Wyjścia

Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	10000
Zabezpieczenie przed zwarcie		tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

Strefa działania

Czułość magnetyczna	[mT]	2,8
Prędkość przesuwu	[m/s]	> 10

Dokładność / odchylenie

Histeresa	[mm]	1,5
Powtarzalność	[mm]	< 0,2

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...85
Ochrona		IP 65; IP 67



Czujnik położenia tłoka z celką GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR

Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF promieniowanie	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 przewodzeie w. cz.	10 V
	EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	3731
Dopuszczenie UL	Dopuszczenie UL numer	C008
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	12,6
Montaż	montaż zabudowany	
Typ montażu	zacisk montażowy na klucz imbusowy, rozmiar SW 0,9	
Wykonanie dla cylindrów	siłowniki z rowkami typu C	
Wymiary	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Materiał	obudowa: PA; zacisk montażowy: stal kwasoodporna	
Wyświetlacz / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	Klucz imbusowy: 1	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne - wtyk		
Przewód: 0,3 m, PUR		
Konektor: 1 x M8; Nakrętka: Nakrętka radełkowana, obrotowe		
		

MK5337



Czujnik położenia tłoka z celką GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR

Podłączenie

