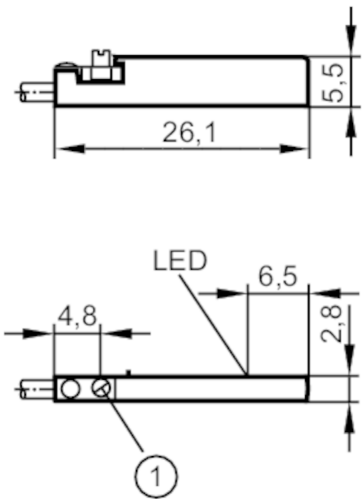




Czujnik położenia tłoka z celką AMR

MKC3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS



1 zacisk montażowy



Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Wymiary	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
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 otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	5000
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Czułość magnetyczna	[mT]	2
Prędkość przesuwu	[m/s]	< 10
Dokładność / odchylenie		
Histeresa	[mm]	1



Czujnik położenia tłoka z celką AMR

MKC3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS

Powtarzalność	[mm]	< 0,2
---------------	------	-------

Warunki pracy

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

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 w.cz. promieniowane	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 w. cz. przewodzone	10 V
	EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	2064
Dopuszczenie UL	Dopuszczenie UL numer	C008

Dane mechaniczne

Waga	[g]	8,7
Montaż		montaż zabudowany
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
Moment dokręcający	[Nm]	< 0,24

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
-------------	--------------	----------------------

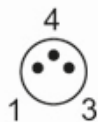
Uwagi

Sztuk w opakowaniu		1 szt.
--------------------	--	--------

Połączenie elektryczne - wtyk

Przewód: 0,15 m, PUR

Konektor: 1 x M8; kodowanie: A; Nakrętka: zatrzaskowe



MK5343



Czujnik położenia tłoka z celką AMR

MKC3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS

Podłączenie

