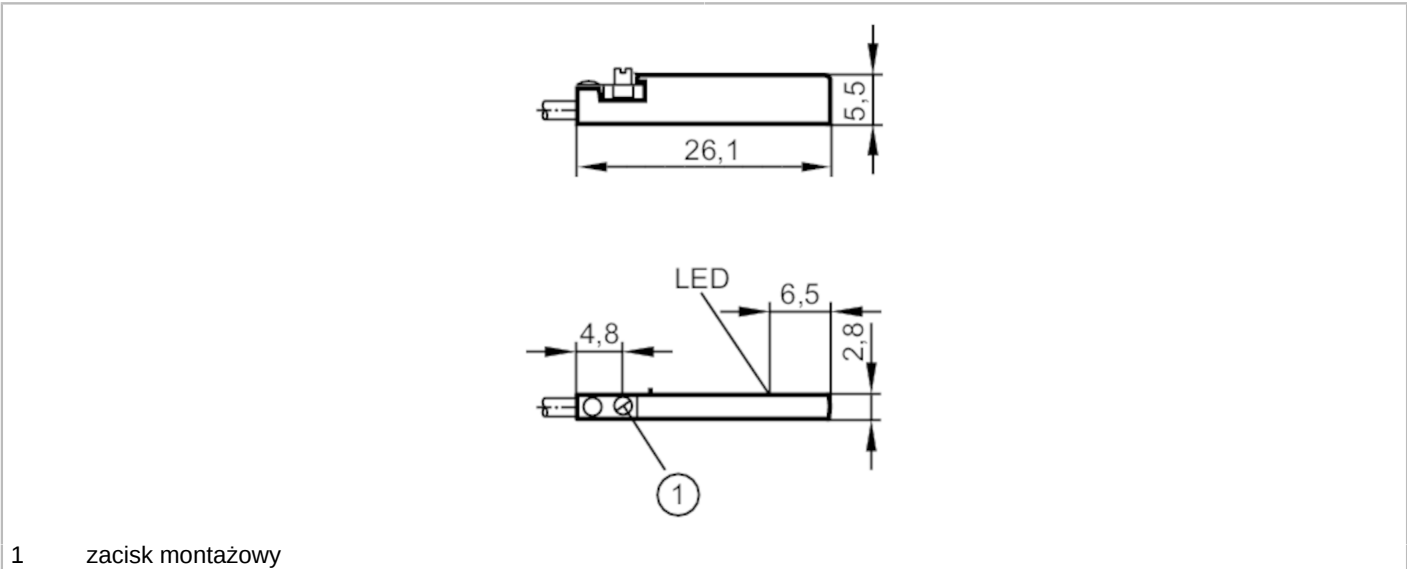




Czujnik położenia tłoka z celką GMR

MKC3028BANKG/G/ZH



Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		NPN
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Wymiary	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Pobór prądu	[mA]	< 10
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Maks. czas rozruchu	[ms]	30
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		NPN
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	10000
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Czułość magnetyczna	[mT]	2,8
Prędkość przesuwu	[m/s]	> 10
Dokładność / odchylenie		
Histeresa	[mm]	1,5

MK5309



Czujnik położenia tłoka z celką GMR

MKC3028BANKG/G/ZH

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]	3694
Dopuszczenie UL	Dopuszczenie UL numer	C008

Dane mechaniczne

Waga	[g]	17
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

Wyświetlacze / elementy robocze

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

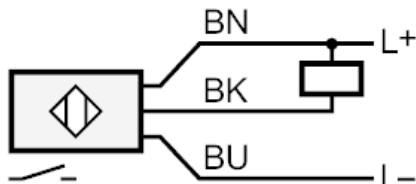
Uwagi

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

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm²

Podłączenie



	Kolory żył :
BK =	czarny
BN =	brązowy
BU =	niebieski