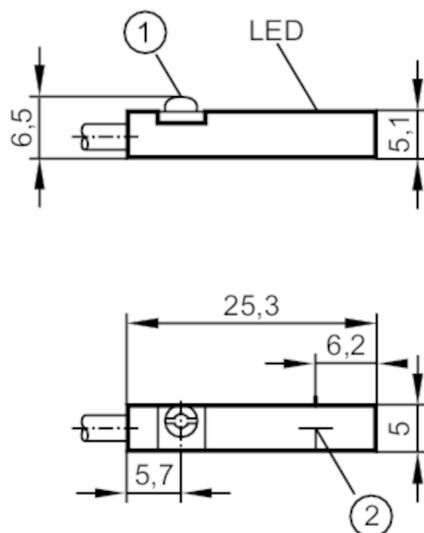




Kontraktonowy czujnik położenia tłoka z rowkiem T

MKT3028BBPKG/G/ZH/3D



- 1 zacisk montażowy
- 2 powierzchnia aktywna



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 zwarciami		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

MK500A



Kontraktonowy czujnik położenia tłoka z rowkiem T

MKT3028BBPKG/G/ZH/3D

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 65; IP 67
Testy / dopuszczenia		
Oznaczenie ATEX	II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc X	
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]	3694
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	59,4
Montaż		montaż zabudowany
Typ montażu		zacisk montażowy z nacięciem / łbem imbusowym 1,5
Wykonanie dla cylindrów		cylinder z rowkiem T; (adaptery pozwalają na montaż z wieloma typami siłowników)
Wymiary	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materiał		PA; stal kwasoodporna
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)		dystans gumowy: 1
		uchwyt kablowy: 1
		Zatyczka ochronna: 1 x T-Nut, E12259
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

MK500A



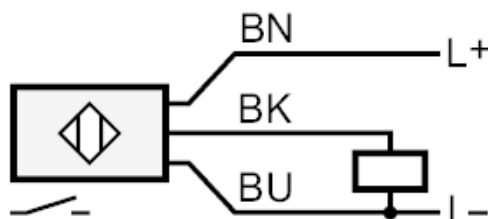
Kontraktonowy czujnik położenia tłoka z rowkiem T

MKT3028BBPKG/G/ZH/3D

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Podłączenie



Kolory żył :

BK =	czarny
BN =	brązowy
BU =	niebieski