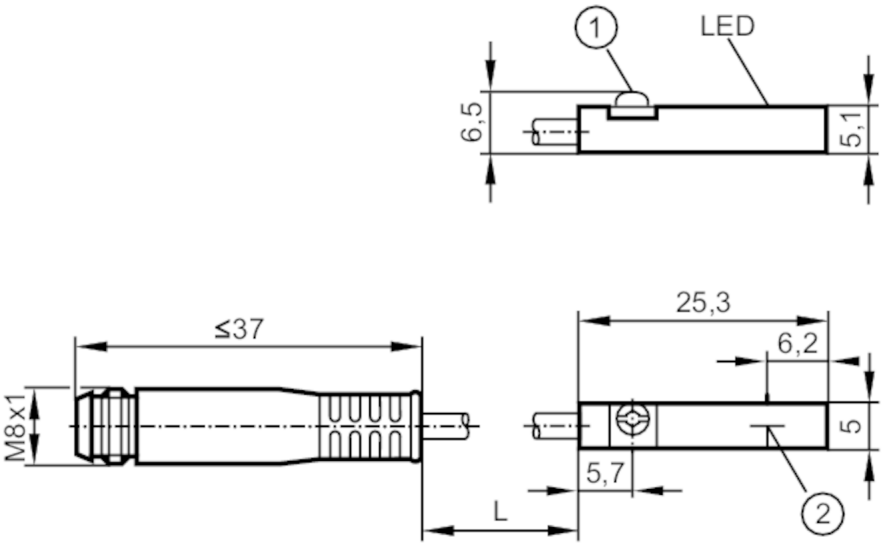
MK5129

Senzor pro válce s T drážkou

MKT3028BBPKG/G/0,1M/ZH/AS



1 Upevňovací excentr
2 Aktivní plocha

Vlastnosti výrobku		
Elektrické provedení		PNP
Výstupní funkce		spínač
Rozměry	[mm]	25 x 5 x 6,5
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	10...30 DC; ("třída napájení 2" podle cULus)
Proudový odběr	[mA]	< 10
Třída krytí		III
Ochrana proti přepólování		ano
Max. přípravná zpožďovací doba	[ms]	30
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP
Výstupní funkce		spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	100
Spínací frekvence DC	[Hz]	10000
Ochrana proti zkratu		ano
Ochrana proti přetížení		ano
Měřící oblast		
Citlivost reakce	[mT]	2,8
Přejezdová rychlost	[m/s]	> 10
Přesnost / odchylky		
Hysterezе	[mm]	< 1,5

MK5129

Senzor pro válce s T drážkou

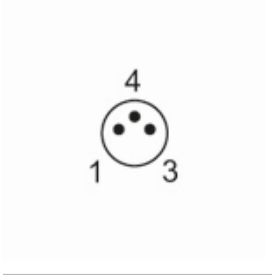
MKT3028BBPKG/G/0,1M/ZH/AS

Opakovatelnost	[mm]	< 0,2	
Okolní podmínky			
Okolní teplota	[°C]	-25...85	
Krytí		IP 65; IP 67	
Schválení / zkoušky			
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 HF- ozářeno	10 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-6 přenášeno vysokou frekvencí	10 V
		EN 55011	třída B
MTTF	[let]	3694	
Certifikát UL		Číslo schválení UL	C003
Mechanická data			
Hmotnost	[g]	9,9	
Způsob vestavby		vazební vestavba	
Způsob montáže		upevňovací šroub s kombinovanou drážkou / šestihranem, šířka mezi plochami 1.5	
Provedení válce		válce s T-drážkou	
Rozměry	[mm]	25 x 5 x 6,5	
Materiály		pouzdro: PA; Upevňovací excentr: Nerezová ocel	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení		Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství			
Dodané položky		gumová vložka: 1	
		Kabelové spony: 1	
Upozornění			
Obsah balení		1 ks	

Elektrické připojení - zástrčka

Kabel: 0,1 m, PUR

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A; Uzamčení: západkové šroubové propojení



MK5129

Senzor pro válce s T drážkou

MKT3028BBPKG/G/0,1M/ZH/AS

Připojení

