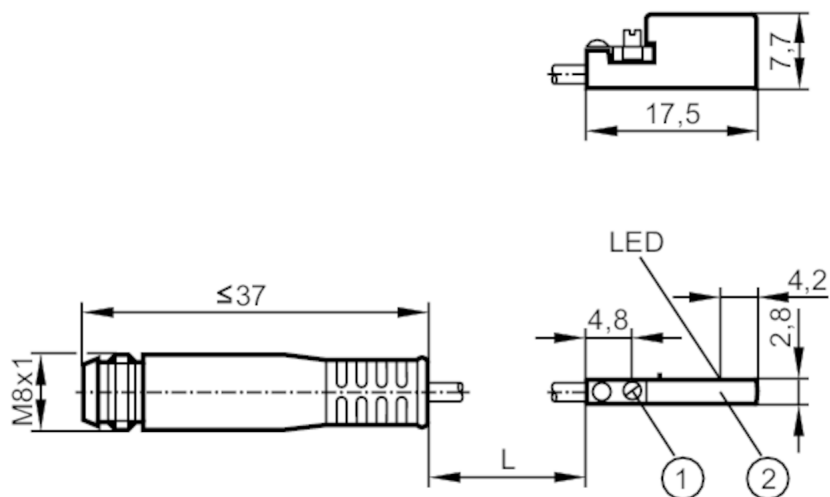




Senzor pro válce s C-drážkou

MKC3028-ANKG/G/0,3M/ZH/AS



- 1 Upevňovací excentr
- 2 Aktivní plocha



Vlastnosti výrobku		
Elektrické provedení		NPN
Výstupní funkce		spínač
Rozměry	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
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 zpoždovací doba	[ms]	30
Výstupy		
Elektrické provedení		NPN
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
Měřicí oblast		
Citlivost reakce	[mT]	2,8
Přejezdová rychlost	[m/s]	> 10
Přesnost / odchylky		
Hystereze	[mm]	1,5
Opakovatelnost	[mm]	< 0,2



Senzor pro válce s C-drážkou

MKC3028-ANKG/G/0,3M/ZH/AS

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- ozáření	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	C008

Mechanická data		
Hmotnost	[g]	9,7
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Provedení válce		válce s C-drážkou
Rozměry	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
Materiály		pouzdro: PA; Upevňovací excentr: Nerezová ocel

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá

Upozornění		
Obsah balení		1 ks

Elektrické připojení - zástrčka

Kabel: 0,3 m, PUR

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



Připojení

