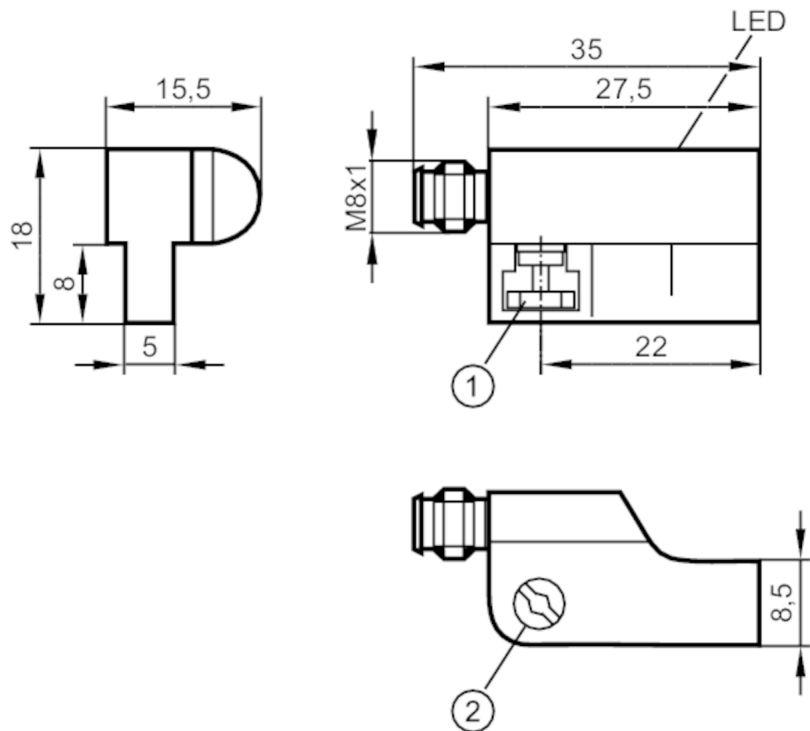




Senzor pro válce s T drážkou

MKI3020-ANKG/A/AS



- 1 Upevňovací prvek
2 Šroub s kombi-hlavou pro upevňovací prvek



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	spínač
Rozměry [mm]	27,5 x 18 x 15,5

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 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]	6000
Ochrana proti zkratu	ano
Ochrana proti přetížení	ano



Senzor pro válce s T drážkou

MKI3020-ANKG/A/AS

Měřicí oblast		
Citlivost reakce	[mT]	2
Přejezdová rychlost	[m/s]	> 10
Přesnost / odchylky		
Hystereze	[mm]	< 1
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]	1961
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	12,5
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Způsob montáže		upevňovací prvek s kombi-hlavou zářez / vnitřní šestihran AF 1,5
Provedení válce		válce s T-drážkou
Rozměry	[mm]	27,5 x 18 x 15,5
Materiály		pouzdro: PA; Upevňovací prvek: Ušlechtilá ocel / mosaz
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky		gumová vložka: 1
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení - zástrčka		
konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A; Uzamčení: západkové šroubové propojení		
		



Senzor pro válce s T drážkou

MKI3020-ANKG/A/AS

Připojení

