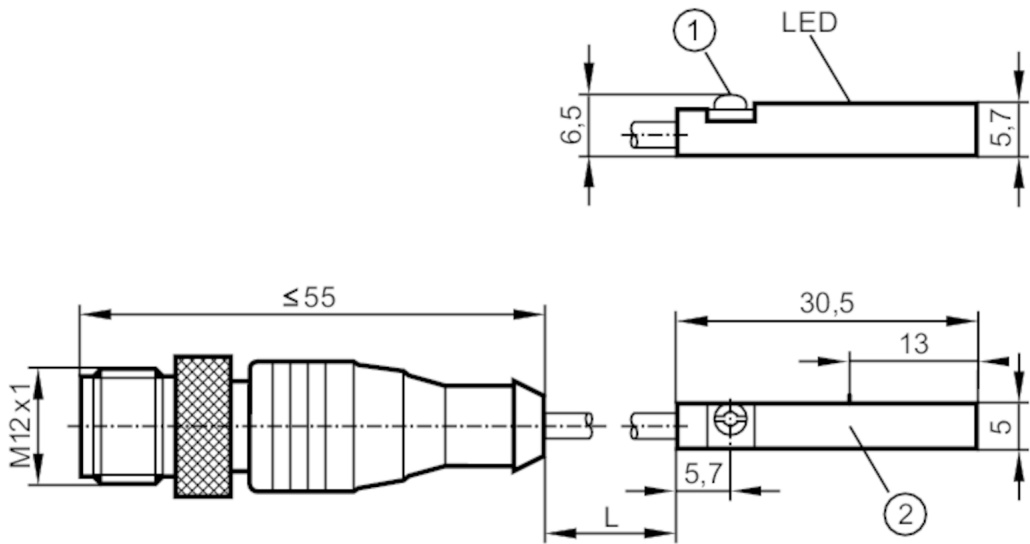




T-nútos munkahenger érzékelő reed kontakttal

MRT3021BBKO/R/0,3M/ZH/US



- 1 rögzítőexcenter horony / belsőkulcsnyílású kombináltfejű csavarral
AF belsőkulcsnyílású 1,5
2 aktív felület



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Méret	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	5...50 AC/DC; (Induktív terheléshez (szelep, mágneskapcsoló, stb.) külső védőáramkör szükséges. ; "supply class 2" UL szerint)
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Polaritáscsere-védelem		nem
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	1
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC	[V]	1
Kapcsoló kimenet állandó áramerőssége AC	[mA]	350
Kapcsoló kimenet állandó áramerőssége DC	[mA]	500
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	1000
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	1000
Max. kapcsolható teljesítmény	[W]	10
Rövidzárlat-védelem		nem
Rövidzárlat-biztos		nem



T-nútos munkahenger érzékelő reed kontakttal

MRT3021BBKO/R/0,3M/ZH/US

Túlterhelés-védelem		nem
Érzékelési tartomány		
Érzékenység	[mT]	2,1
Elhaladási sebesség	[m/s]	10
Pontosság / eltérés		
Hiszterézis	[mm]	1
Reprodukálhatóság	[mm]	< 0,2
Reakcióidők		
Max. lefutási idő	[ms]	0,1
Max. kapcsolási idő prellezéssel együtt	[ms]	0,6
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...70
Védettség		IP 65; IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 sugárzott HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF vezetett	10 V
	EN 55011	B osztályú
MTTF	[év]	20385
UL minősítés	UL tanúsítvány száma	C004
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	21,3
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Hengertípus		T-nútos munkahengerek
Méreték	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Anyagok		PA; rögzítőexcenter: rozsdamentes acél
Kapcsolási ciklus a PLC-hez csatlakoztatáskor	[Mio]	40
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Elektromos csatlakozás		
Szükséges védelem		miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 0,75 A; gyors működésű; DC működés; ≤ 0,6 A; gyors működésű; AC működés
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítőgumi: 1 kábelrögzítő: 1
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db



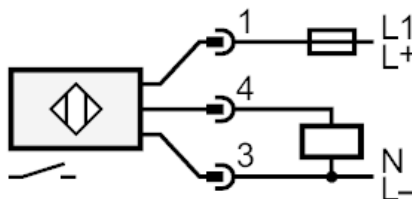
T-nútos munkahenger érzékelő reed kontakttal

MRT3021BBKOA/R/0,3M/ZH/US

Elektromos csatlakozás - dugó

Kábel: 0,3 m, PUR

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; záró: recézett anya, forgatható



Megjegyzés miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint
 $\leq 0,75$ A gyors működésű DC működés
 $\leq 0,6$ A gyors működésű AC működés