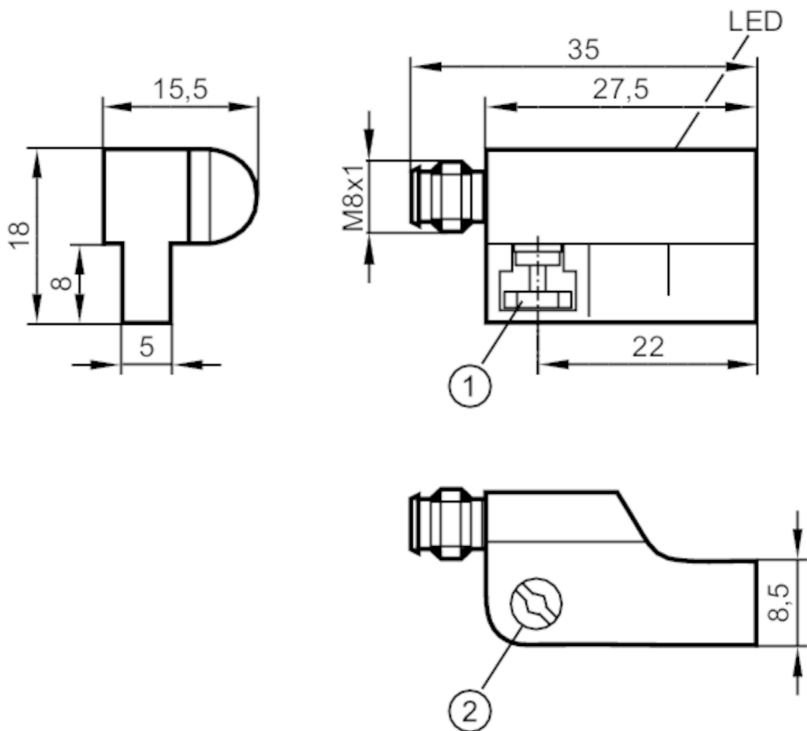




T-slot cylinder med reed kontakt

MRI2021-AKOA/R/AS



- 1 Fastgørelseselement
2 Kombiskruenhovede for fikseringselement



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP/NPN
Udgangsfunktion		normally open
Dimensioner	[mm]	27,5 x 18 x 15,5
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	5...50 AC / 5...60 DC; (cULus supply class 2: 5...30 AC / 5...60 DC)
Kapslingsklasse		III
Polaritetsbeskyttelse		ja
Beskyttet mod omvendt polaritet		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP/NPN
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	5
Max. spændingfald på koblingsudgange AC	[V]	5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC	[mA]	100; (Yderligere beskyttelse ved induktiv last (spoler og relæer) er påkrævet)
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	100; (Yderligere beskyttelse ved induktiv last (spoler og relæer) er påkrævet)
Switchfrekvens AC	[Hz]	1000
Switchfrekvens DC	[Hz]	1000



T-slot cylinder med reed kontakt

MRI2021-AKOA/R/AS

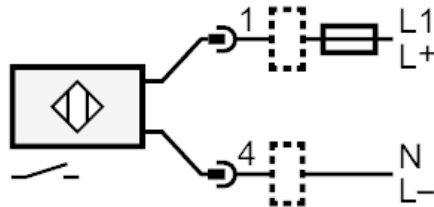
Max. belastningskapacitet (switch)	[W]	10
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		nej
Registreringsområde		
Reaktionsfølsomhed	[mT]	2,1
Forbikørselshastighed	[m/s]	10
Nøjagtighed / afvigelser		
Hysteresi	[mm]	1
Reproducerbarhed	[mm]	< 0,2
Reaktionstid		
Max. afbryde tid	[ms]	0,1
Max. koblingstid inkl. prel	[ms]	0,6
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklasse		IP 65; IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF ledningsbåret	10 V
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	9434
Mekaniske data		
Vægt	[g]	12,5
Montering		Uskærmet
Monteringsmetode		fastgørelsesexcenter fiksering med kombi kærv / unbrako hoved med 1.5 mm
Cylindertype		T-slot cylindre
Dimensioner	[mm]	27,5 x 18 x 15,5
Materiale		Kapsling: PA; fastgørelsesexcenter fiksering: Rustfrit stål / Messing
Skiftecyklus når forbundet til PLC	[Mio]	< 40
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Elektrisk tilslutning		
Påkrævet sikring	miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1; ≤ 0,175 A; flink	
Tilbehør		
Leverings omfang	gummi markør: 1	
Bemærkning		
Bemærkning	Ved omvendt polaritet i DC mode, ingen LED funktion.	
	Anbefaling: Kontrollér apparatet for sikker funktion efter en kortslutning.	
	driftsspænding "supply class 2" iht. cULus	
Emballage-enheder	1 stk.	

T-slot cylinder med reed kontakt

MR02021-AKOA/R/AS

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M8; kodning: A; Låsning: Snap-skrueforbindelse



Henvisning miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1 $\leq 0,175$ A flink