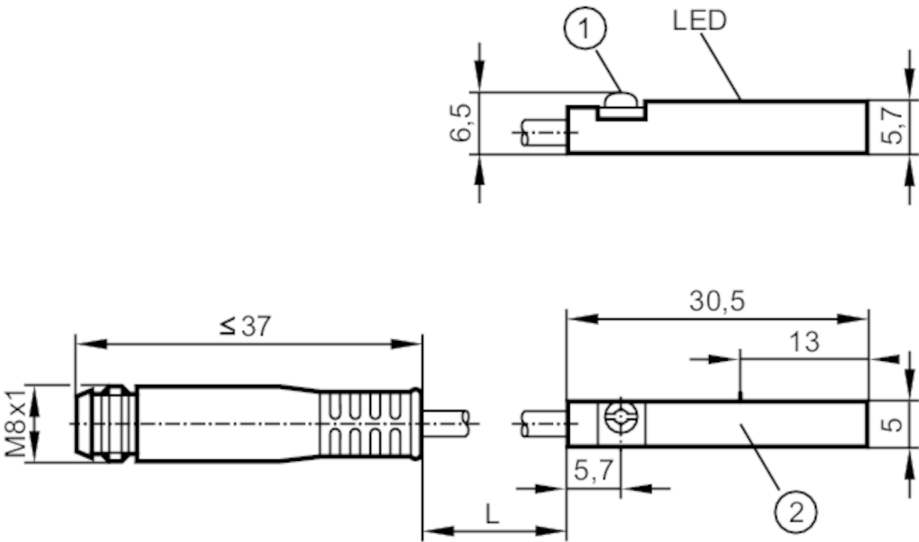




Senzor pentru cilintru canal tip T cu contact de tip Reed

MRT2038BAKOA/R/0,3M/ZH/AS



- 1 Clema de fixare Cu slot combinat / surub cu cap hexagonal #surub hexagonal AF 1,5
2 Suprafata activa de sesizare



Caracteristicile produsului		
Model electric		PNP/NPN
Functii de iesire		normal deschis
Dimensiuni	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	5...50 AC / 5...60 DC
Clasa de protectie		III
Protectie la polaritate inversa		da
Protectie la schimbarea polarității		da
Iesiri		
Model electric		PNP/NPN
Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	5
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	5
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	100; (Este necesar circuit de protectie extern pentru sarcina inductiva (supapă, contactor, etc.).)
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100; (Este necesar circuit de protectie extern pentru sarcina inductiva (supapă, contactor, etc.).)
Frecventa de comutare AC	[Hz]	1000
Frecventa de comutare DC	[Hz]	1000
Puterea de comutare Max.	[W]	10
Protecție la scurtcircuit		nu
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protectie suprasarcina		nu



Senzor pentru cilintru canal tip T cu contact de tip

Reed

MRT2038BAKOA/R/0,3M/ZH/AS

Raza de detectie		
Sensibilitate magnetica	[mT]	3,8
Viteza de trecere	[m/s]	10
Precizia / Devieri		
Histerezis	[mm]	1
Repetabilitate	[mm]	-0,2...0,2
Timpi de raspuns		
Timp maxim panta descrescatoare	[ms]	0,1
Timp comutare incl. revenire	[ms]	0,6
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...70
Protectie		IP 65; IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 61000-4-2 ESD	CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	2 kV line to line, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	11302
Aprobare UL	Numar certificare UL	C004
Date mecanice		
Greutate	[g]	12,1
Mod de instalare		montaj la același nivel
Formă constructivă cilindrică		Cilindrii cu slot de tip T
Dimensiuni	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Materiale		PA; Clema de fixare: Oțel inox
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Conectare electrică		
Protectie necesara	siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 0,175 A; actionare rapida	
Accesorii		
Articole livrate	Carcasa cauciucata: 1	
	Clema cablu: 1	
Observații		
Observații	Fără funcție LED la polaritate reversibilă în operare DC.	
	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus	
Unitate de ambalare	1 buc.	



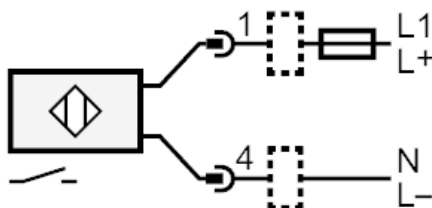
Senzor pentru cilintru canal tip T cu contact de tip Reed

MRT2038BAKOA/R/0,3M/ZH/AS

Conectare electrică - mufa

Cablu: 0,3 m, PUR

Conector: 1 x M8; codificare: A; Blocare: snap-fit



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 $\leq 0,175$ A acționare rapidă