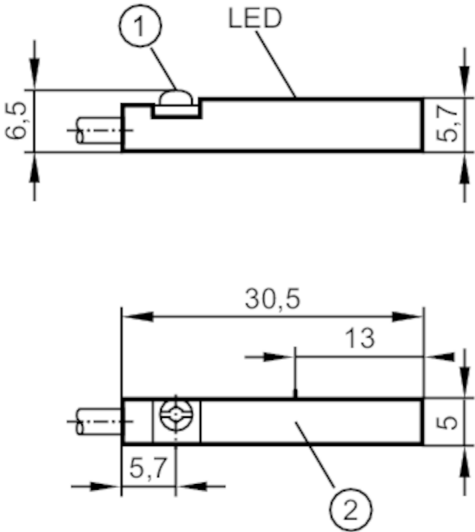


MR501A



Senzor pentru cilintru canal tip T cu contact de tip Reed

MRT2021BAKOG/R/6,0M/ZH/3G/3D



- 1 Clema de fixare Cu slot combinat / surub cu cap hexagonal
#urub 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...30 DC
Clasa de protectie		III
Protectie la polaritate inversa		da
Iesiri		
Model electric		PNP/NPN
Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100; (Este necesar circuit de protectie extern pentru sarcina inductiva (supapă, contactor, etc.).)
Puterea de comutare Max.	[W]	5
Protectie la scurtcircuit		nu
Protectie suprasarcina		nu
Raza de detectie		
Sensibilitate magnetica	[mT]	2,1
Viteza de trecere	[m/s]	10
Precizia / Devieri		
Histerezis	[mm]	< 1
Repetabilitate	[mm]	< 0,2

MR501A



Senzor pentru cilintru canal tip T cu contact de tip

Reed

MRT2021BAKOG/R/6,0M/ZH/3G/3D

Timpi de raspuns		
Timp maxim panta descrescatoare	[ms]	0,1
Timp comutare incl. revenire	[ms]	0,6
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-20...60
Protectie		IP 65; IP 67
Teste / certificari		
Marcaj ATEX		II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc X
		II 3G Ex nA IIC T4 Gc X
Ecranare electromagnetică	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 61000-4-6 HF conductanta	10 V
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	11303
Date mecanice		
Greutate	[g]	105,3
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		Capsula: 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
		Acoperire de protecție: 1 x T-Nut, E12259
Observații		
Observații		Fără funcție LED la polaritate reversibilă în operare DC.
		Alimentare cu tensiune conform EN50178, SELV, PELV
Unitate de ambalare		1 buc.

MR501A



Senzor pentru cilintru canal tip T cu contact de tip

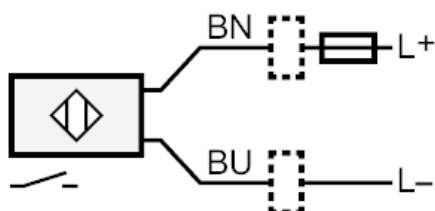
Reed

MRT2021BAKOG/R/6,0M/ZH/3G/3D

Conectare electrică

Cablu: 6 m, PUR; 2 x 0,14 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1 $\leq 0,175$ A acțiune rapidă
Culorile conectării :

BN =

maro

BU =

albastru