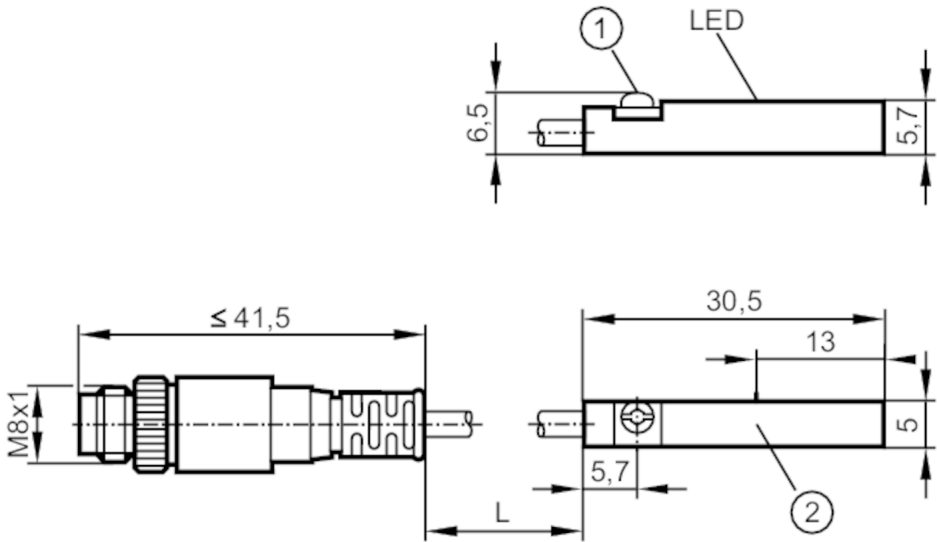


MR0120



Senzor pentru cilintru canal tip T cu contact de tip Reed

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



- 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
Functii de iesire		normal deschis
Dimensiuni	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	5...50 AC/DC; (Este necesar circuit de protectie extern pentru sarcina inductiva (supapă, contactor, etc.). ; "supply class 2" conform UL)
Clasa de protectie		III
Protectie la polaritate inversa		da
Protectie la schimbarea polarității		nu
Iesiri		
Model electric		PNP
Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	1
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	1
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	350
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	500
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



Senzor pentru cilintru canal tip T cu contact de tip

Reed

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

Protecție suprasarcină		nu
Raza de detecție		
Sensibilitate magnetică	[mT]	2,1
Viteza de trecere	[m/s]	10
Precizia / Devieri		
Histerezis	[mm]	1
Repetabilitate	[mm]	< 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
Protecție		IP 65; IP 67
Teste / certificari		
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]	20385
Aprobare UL	Numar certificare UL	C004
Date mecanice		
Greutate	[g]	14,8
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
Cicluri de comutare cand este conectat la PLC		40
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Conectare electrică		
Protecție necesară		siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 0,75 A; acționare rapidă; operare DC; ≤ 0,6 A; acționare rapidă; operare AC
Accesorii		
Articole livrate		Carcasa cauciucată: 1
		Clema cablu: 1
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.

MR0120



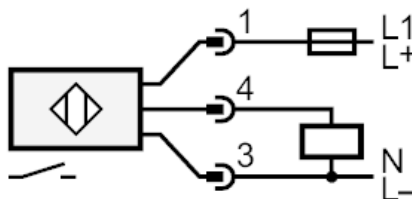
Senzor pentru cilintru canal tip T cu contact de tip Reed

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

Conectare electrică - mufa

Cablu: 0,3 m, PUR

Conector: 1 x M8; codificare: A; Blocare: Piuliță molețată, rotabil; protecție la vibrații



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1
 $\leq 0,75$ A acționare rapidă operare DC
 $\leq 0,6$ A acționare rapidă operare AC