





## T-sleuf cilindersensor met Reed-contact

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

Bereik		
Aanspreekgevoeligheid	[mT]	2,1
Passeersnelheid	[m/s]	10
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Hysterese	[mm]	1
Reproduceerbaarheid	[mm]	< 0,2
Reactietijden		
Max. afvaltijd	[ms]	0,1
Max. schakeltijd incl. contactdender	[ms]	0,6
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...70
Beschermklasse		IP 65; IP 67
Toelatingen / testen		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bewerkt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF kabelgerelateerd	10 V
	EN 55011	klasse B
MTTF	[jaren]	20385
UL-goedkeuring	UL-certificeringsnummer	C004
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	21,3
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar
Cilinderbouwworm		T-sleuf-cilinders
Afmetingen	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Materialen		PA (polyamide); bevestigingsklem: roestvast staal
Schakelcycli indien aangesloten op PLC	[Mio]	40
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Elektrische aansluiting		
Vereiste bescherming		miniatur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1; ≤ 0,75 A; snel; DC-aansluiting; ≤ 0,6 A; snel; AC-aansluiting
Toebehoren		
Leveringsomvang		rubberen memory element: 1 Kabelklip: 1
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk

# MR0121



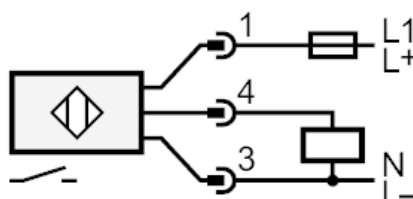
## T-sleuf cilindersensor met Reed-contact

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

### Elektrische aansluiting - stekker

Kabel: 0,3 m, PUR

Connector: 1 x M12; codering: A; Vergrendeling: Gekartelde moer, draaibaar



Opmerking miniatuur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1  
≤ 0,75 A snel DC-aansluiting  
≤ 0,6 A snel AC-aansluiting