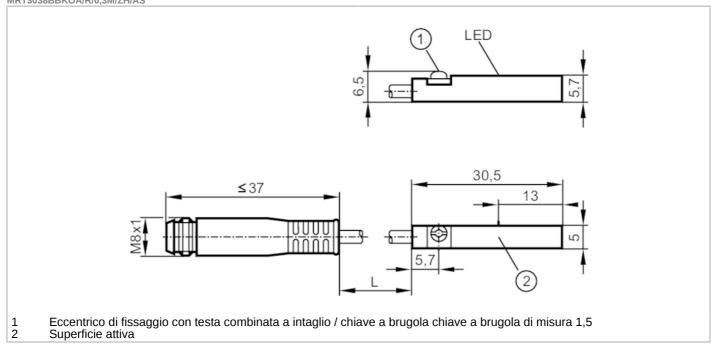
### **MR0129**

# Sensore per cilindri con scanalatura a T con contatto Reed



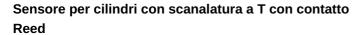
MRT3038BBKOA/R/0,3M/ZH/AS





Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Dimensioni	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	550 AC/DC; (Necessario circuito di protezione esterno per carico induttivo (valvola, relè ecc.).)
Classe di isolamento		III
Protezione da inversione di polarità		Si
Protetto da inversione di polarità		no
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	1
Max. caduta di tensione uscita di commutazione AC	[V]	1
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione AC	[mA]	350
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	500
Frequenza di commutazione AC	[Hz]	1000
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	1000

### **MR0129**





MRT3038BBKOA/R/0,3M/ZH/AS					
Max. capacità di	[W]		10		
commutazione		10			
Protezione da cortocircuito		no			
Resistente a cortocircuito		no			
Resistente a sovraccarico		no			
Campo di rilevamento					
Sensibilità di reazione	[mT]	3,8			
Velocità di passaggio	[m/s]	10			
Precisione / Deriva					
Isteresi	[mm]	1			
Ripetibilità	[mm]	< 0,2			
Tempi di reazione					
Max. tempo di rilascio	[ms]	0,1			
Max. tempo di commutazione incl. rimbalzo	[ms]	0,6			
Condizioni ambientali					
Temperatura ambiente	[°C]	-2570			
Grado di protezione		IP 65; IP 67			
Test / Certificazioni					
EMC		EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD		
		EN 61000-4-3 HF irradiata	10 V/m		
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV		
		EN 61000-4-6 HF condotta	10 V		
		EN 55011	Classe B		
MTTF	[anni]		20384		
Certificazione UL		Numero di certificazione UL	C004		
Dati meccanici					
Peso Peso	[g]		12,3		
Montaggio		montaggio schermato			
Tipo di cilindro		cilindri con scanalatura a T			
Dimensioni	[mm]	30,5 x 5 x 6,5			
Materiali		PA; Eccentrico di fissaggio: acciaio inox			
Elementi di indicazione e co	mando				
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo		
Collegamento elettrico					
Protezione necessaria		fusibile in miniatura secondo IEC60127-2 Sheet 1; ≤ 0,75 A;			
		rapido; funzionamento DC; ≤ 0,6 A; rapido; funzionamento AC			
Accessori					
Fornitura		gomma Memory: 1			
		fascetta fermacavo: 1			
Osservazioni					
Osservazioni		Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus			
Quantità			1 pezzo		

### **MR0129**

## Sensore per cilindri con scanalatura a T con contatto Reed



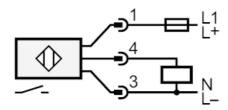
MRT3038BBKOA/R/0,3M/ZH/AS

#### Collegamento elettrico - connettore

Cavo: 0,3 m, PUR

Connettore: 1 x M8; codifica: A; Fermo: collegamento a vite a scatto





Nota fusibile in miniatura secondo IEC60127-2 Sheet 1  $\leq$  0,75 A rapido funzionamento DC  $\leq$  0,6 A rapido funzionamento AC