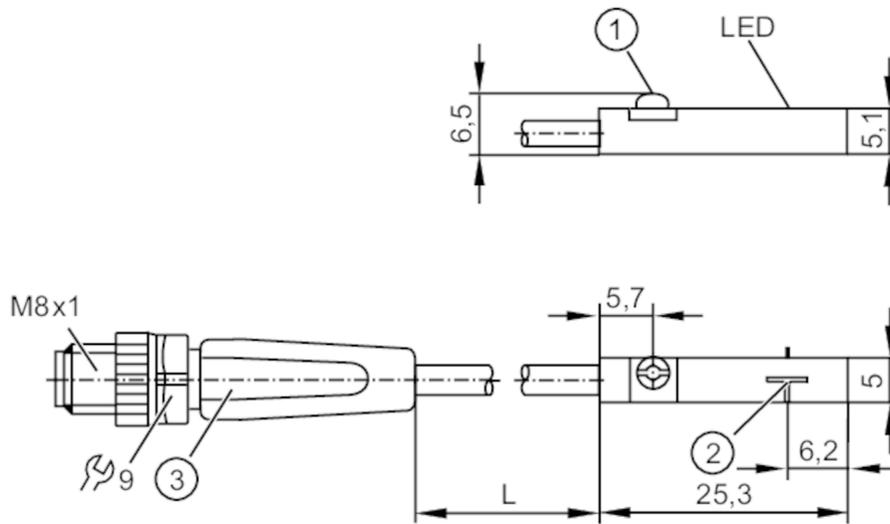


MK5105



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/ASR



- 1 Eccentrico di fissaggio
- 2 Superficie attiva
- 3 figura di esempio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Dimensioni [mm]	25 x 5 x 6,5

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC; ("supply class 2" secondo cULus)
Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si
Max. tempo di ritardo disponibilità [ms]	30

Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	4,5
Corrente di carico minima [mA]	5
Max. corrente residua [mA]	0,8
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	100
Frequenza di commutazione DC [Hz]	4000
Protezione da cortocircuito	si
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Sensibilità di reazione [mT]	2,8
------------------------------	-----

MK5105



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/ASR

Velocità di passaggio	[m/s]	> 10
Precisione / Deriva		
Isteresi	[mm]	1,5
Ripetibilità	[mm]	< 0,2
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...85
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]	3145
Certificazione UL	Numero di certificazione UL	C003
Dati meccanici		
Peso	[g]	14,3
Montaggio		montaggio schermato
Tipo di montaggio		eccentrico di fissaggio con testa combinata a intaglio / chiave a brugola di misura 1,5
Tipo di cilindro		cilindri con scanalatura a T
Dimensioni	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materiali		Corpo: PA; Eccentrico di fissaggio: acciaio inox
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura		gomma Memory: 1 fascetta fermacavo: 1
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico - connettore		
Cavo: 0,3 m, PUR		
Connettore: 1 x M8; codifica: A; Fermo: viti, orientabile		
		

MK5105



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/ASR

Collegamento

