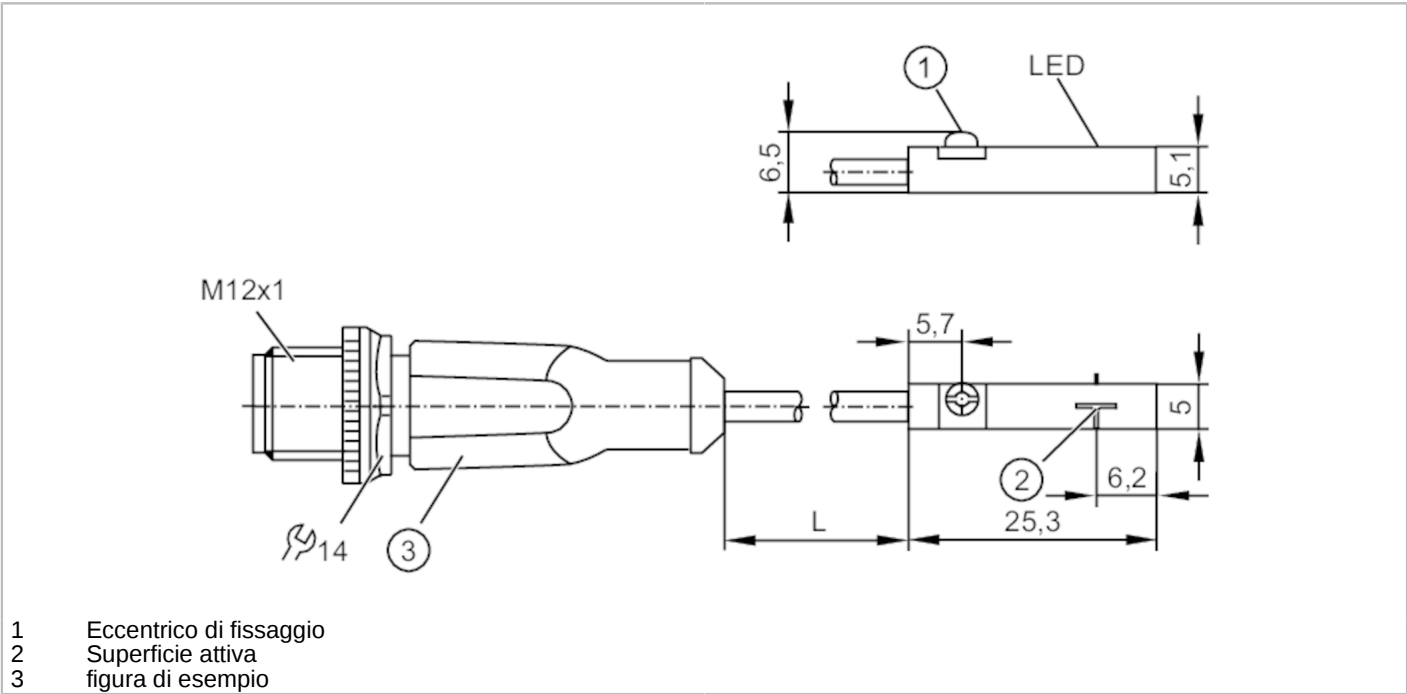


MK5131



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT3028BBPKG/G/1,0M/ZH/US



Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP
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)
Corrente assorbita	[mA]	< 10
Classe di isolamento		III
Protezione da inversione di polarità		si
Max. tempo di ritardo disponibilità	[ms]	30
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	200
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	10000
Protezione da cortocircuito		si
Resistente a sovraccarico		si
Campo di rilevamento		
Sensibilità di reazione	[mT]	2,8
Velocità di passaggio	[m/s]	> 10

MK5131



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT3028BBPKG/G/1,0M/ZH/US

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 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri: 2 ohm
	EN 61000-4-6 HF condotta	10 V
	EN 55011	Classe B
MTTF	[anni]	3694
Certificazione UL	Numero di certificazione UL	C003
Dati meccanici		
Peso	[g]	29,3
Montaggio		montaggio schermato
Tipo di montaggio		elemento 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		PA; 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: 1 m, PUR		
Connettore: 1 x M12; codifica: A; Fermo: viti, orientabile		

MK5131



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT3028BBPKG/G/1,0M/ZH/US

Collegamento

