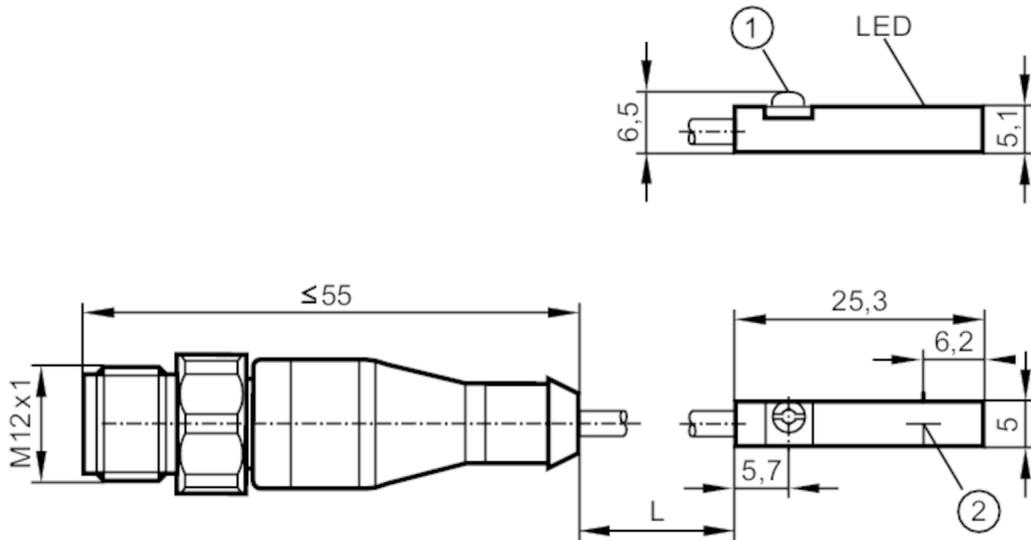


MK501A



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US/3D



- 1 Eccentrico di fissaggio
2 Superficie attiva



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
Corrente assorbita [mA]	< 10
Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si
Max. tempo di ritardo di 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]	100
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

MK501A



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US/3D

Precisione / Deriva		
Isteresi	[mm]	< 1,5
Ripetibilità	[mm]	< 0,2
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado di protezione		IP 65; IP 67
Test / Certificazioni		
Marchio ATEX		 II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc X
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]	3694
Dati meccanici		
Peso	[g]	52,4
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; (se si utilizzano gli adattatori indicati, installabile su diverse tipologie di cilindro)
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
		Protezione: 1 x T-Nut, E12259
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico - connettore		
Cavo: 0,3 m, PUR		
Connettore: 1 x M12; codifica: A; Fermo: Dado esagonale, orientabile, acciaio inox		
		

MK501A



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US/3D

Collegamento

