



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT3028BANKG/G/ZH



- 1 Eccentrico di fissaggio
2 Superficie attiva



Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		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)
Corrente assorbita	[mA]	< 10
Classe di isolamento		III
Protezione da inversione di polarità		si
Max. tempo di ritardo disponibilità	[ms]	30
Uscite		
Modello elettrico		NPN
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

MK5114



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT3028BANKG/G/ZH

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]	3694
Certificazione UL	Numero di certificazione UL	C003
Dati meccanici		
Peso	[g]	28,5
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

MK5114



Sensore per cilindri con scanalatura a T

MKT3028BANKG/G/ZH

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BK = nero
BN = marrone
BU = blu