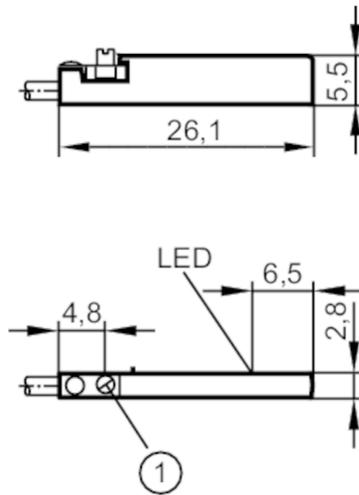


# MK5309



## Sensore per cilindri con cella GMR

MKC3028BANKG/G/ZH



1 Eccentrico di fissaggio



### Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	NO
Dimensioni [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

### 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 di 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

### Precisione / Deriva

Isteresi [mm]	1,5
---------------	-----

# MK5309



## Sensore per cilindri con cella GMR

MKC3028BANKG/G/ZH

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 C008

### Dati meccanici

Peso [g] 17

Montaggio montaggio schermato

Tipo di cilindro cilindri con scanalatura a C

Dimensioni [mm] 26,1 x 2,8 x 5,5

Materiali Corpo: PA; Eccentrico di fissaggio: acciaio inox

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione Stato di commutazione 1 x LED, giallo

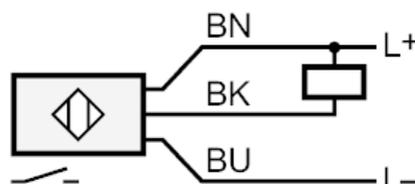
### Osservazioni

Quantità 1 pezzo

### Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm<sup>2</sup>

### Collegamento



Colori dei fili conduttori :  
BK = nero  
BN = marrone  
BU = blu