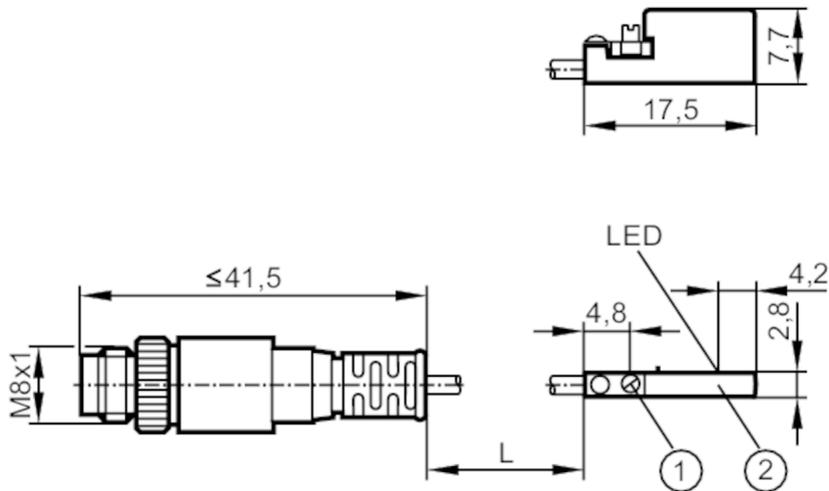


# MK5305



## Sensore per cilindri con scanalatura a C

MKC3028-BPKG/G/0,5M/ZH/ASR



- 1 Eccentrico di fissaggio  
2 Superficie attiva



### Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Dimensioni [mm]	17,5 x 2,8 x 7,7

### 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	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

### Precisione / Deriva

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

# MK5305



## Sensore per cilindri con scanalatura a C

MKC3028-BPKG/G/0,5M/ZH/ASR

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]	13,5
------	-----	------

Montaggio		montaggio non schermato
-----------	--	-------------------------

Tipo di cilindro		cilindri con scanalatura a C
------------------	--	------------------------------

Dimensioni	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
------------	------	------------------

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 - connettore

Cavo: 0,5 m, PUR

Connettore: 1 x M8; codifica: A; Fermo: viti, orientabile



# MK5305



## Sensore per cilindri con scanalatura a C

MKC3028-BPKG/G/0,5M/ZH/ASR

### Collegamento

