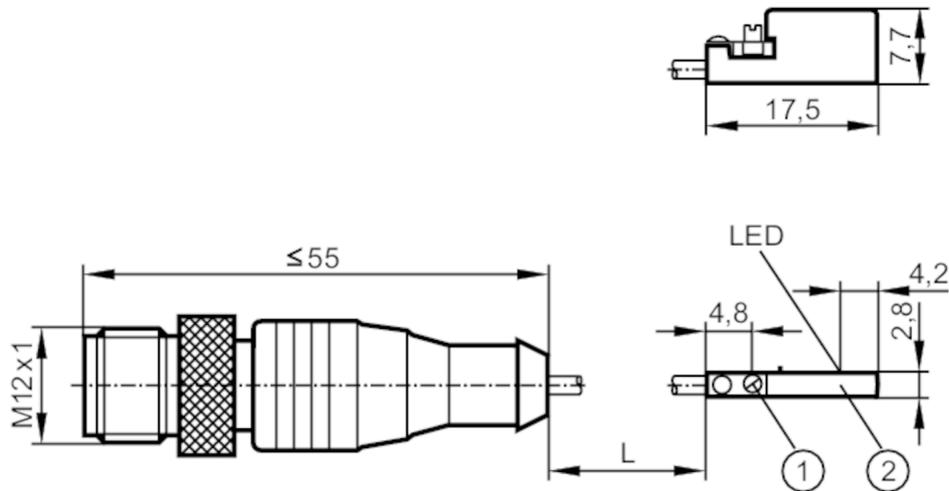


MK5304



Sensore per cilindri con scanalatura a C

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/US



- 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 |
| Tipo di protezione da cortocircuito | ad impulsi |
| Resistente a sovraccarico | si |

Campo di rilevamento

| | |
|------------------------------|------|
| Sensibilità di reazione [mT] | 2,8 |
| Velocità di passaggio [m/s] | > 10 |

MK5304



Sensore per cilindri con scanalatura a C

MKC3028-BPKG/G/0,3M/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 61000-4-6 HF condotta | 10 V |
| | EN 55011 | Classe B |
| MTTF | [anni] | 3694 |
| Certificazione UL | Numero di certificazione UL | C008 |
| Dati meccanici | | |
| Peso | [g] | 18,8 |
| 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: 0,3 m, PUR | | |
| Connettore: 1 x M12; codifica: A; Fermo: viti, orientabile | | |
|  | | |

MK5304



Sensore per cilindri con scanalatura a C

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/US

Collegamento

