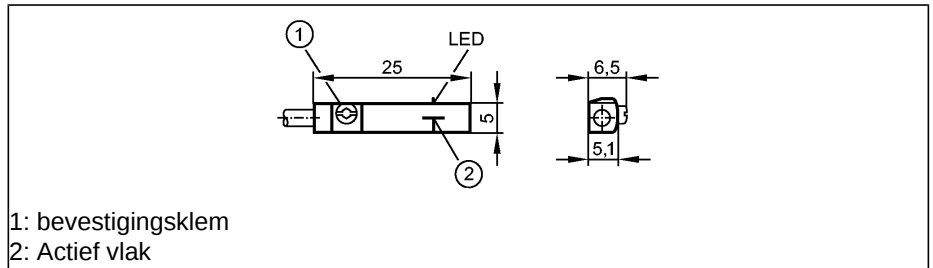


Magneet inductieve sensor, cilindersensor

MK5100

MKT3028BBPKG/G/ZH
cilinderschakelaar met GMR element
Kunststof behuizing voor T profiel
cilinder
Kabelaansluiting
bondig inbouwbaar
aanspreekgevoeligheid 2,8 mT
Passeersnelheid > 10 m/s



1: bevestigingsklem
2: Actief vlak



Made in Germany

Elektrische uitvoering

Uitgangsfunctie

| | |
|--------------------------------|------|
| Voedingsspanning | [V] |
| Stroombelasting | [mA] |
| Kortsluitbeveiliging | |
| Ompoolbeveiligd | |
| Beschermd tegen overbelasting | |
| Spanningsval | [V] |
| Stroomopname | [mA] |
| Hysterese | |
| Reproduceerbaarheid | |
| Opwarmtijd | [ms] |
| Schakelfrequentie | [Hz] |
| Omgevingstemperatuur | [°C] |
| Beschermklasse, Isolatieklasse | |
| EMC | |
| Materiaal behuizing | |
| Functiedisplay | |
| Schakelstatus | LED |
| Aansluiting | |
| Gewicht | [kg] |
| Opmerkingen | |
| Toebehoren (bijgeleverd) | |

**DC PNP
maakcontact**

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10...30 DC |
| 100 |
| ja |
| ja |
| ja |
| < 2,5 |
| < 10 |
| < 1,5 [mm] |
| < 0,2 [mm] |
| < 30 |
| > 10000 |
| -25...85 |
| IP 67, III |
| EN 61000-4-2 ESD: - CD / 8 kV AD |
| EN 61000-4-3 HF bestraald: 10 V/m (80...2000 MHz) |
| EN 61000-4-4 Burst: 2 kV |
| EN 61000-4-6 HF geleidend: 10 V (0,15...80 MHz) |
| EN 55011: klasse B |
| Behuizing: PA (Polyamide); bevestigingsklem: Edellaal |
| geel |
| PUR-kabel / 2 m; 3 x 0,14 mm ² |
| 0,028 |
| bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus Bevestigingsexcenter met combikop sleuf/inbus SW 1,5 |
| Aanslag voor T-profiel cilinders, Kabelklip |

Aansluiting

Aderkleuren
BK zwart
BN bruin
BU blauw

