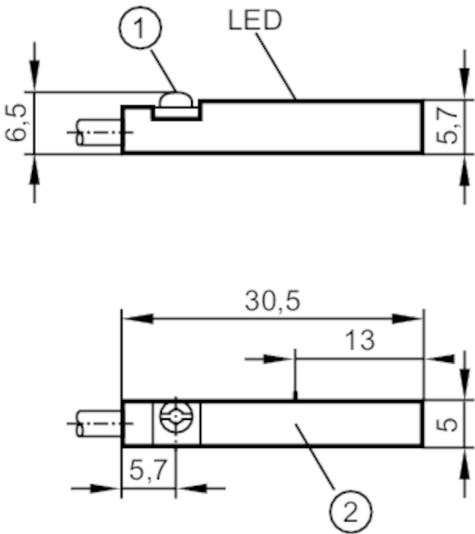




Senzor cilindra s utorom u obliku slova T s kontaktom s jezičcem

MRT3038BBKOA/R/6M/ZH



- 1 pričvrzne stezaljke s kombiniranim utorom / glavom šesterokutne utičnice
šesterokutna utičnica AF 1,5
2 Prednja strana senzora



Značajke proizvoda	
Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Dimenzije [mm]	30,5 x 5 x 6,5
Električni podaci	
Radni napon [V]	5...50 AC/DC; (Potreban vanjski zaštitni strujni krug za induktivno opterećenje (ventil, sklopnik itd.))
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Zaštita obrnutog polariteta	ne
Izlazi	
Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	1
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	350
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	500
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	1000
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1000
Maks. snaga prekapčanja [W]	10
Zaštita od kratkog spoja	ne
Osigurano protiv kratkog spoja	ne



Senzor cilindra s utorom u obliku slova T s kontaktom s jezičcem

MRT3038BBKOA/R/6M/ZH

Zaštita od preopterećenja

ne

Domet nadzora

Osjetljivost reagiranja [mT] 3,8

Brzina kretanja [m/s] 10

Točnost / odstupanja

Histereza [mm] 1

Ponovljivost [mm] < 0,2

Vremena reakcije

Maks. vrijeme pada [ms] 0,1

Maks. vrijeme uključivanja uključujući odskakivanje [ms] 0,6

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C] -25...70

Zaštita IP 65; IP 67

Testovi / odobrenja

EMC EN 61000-4-2 ESD - CD / 8 kV AD

EN 61000-4-3 HF zračenje 10 V/m

EN 61000-4-4 Burst 2 kV

EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost 10 V

EN 55011 Razred B

Odobrenje UL-a Broj odobrenja UL C004

Mehanički podaci

Težina [g] 71,5

Način ugradnje izravno ugradivo

Cilindričan cilindri za utor u obliku slova T

Dimenzije [mm] 30,5 x 5 x 6,5

Materijali PA; pričvrzne stezaljke: Plemeniti čelik

Ciklusi prekapčanja pri spajanju na PLC [Mio] 40

Prikazi / radni elementi

Prikaz Status prekapčanja 1 x LED, Žuto

Električni priključak

Potrebna zaštita minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 0,75 A; brzodjelujuće; rad DC; ≤ 0,6 A; brzodjelujuće; rad AC

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata gumena oznaka mjesta: 1

Kabelska spojnica: 1

Opaske

Količina pakiranja 1 kom.

MR0130



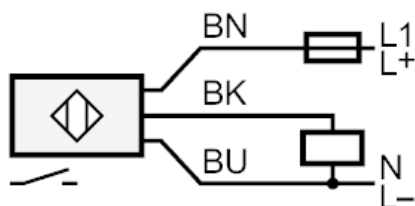
Senzor cilindra s utorom u obliku slova T s kontaktom s jezičcem

MRT3038BBKOA/R/6M/ZH

Električni priključak

Kabel: 6 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Priključak



Uputa minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1

≤ 0,75 A brzodjelujuće rad DC

≤ 0,6 A brzodjelujuće rad AC

Boje žica :

BK = crno
BN = Smeđe
BU = Plavo