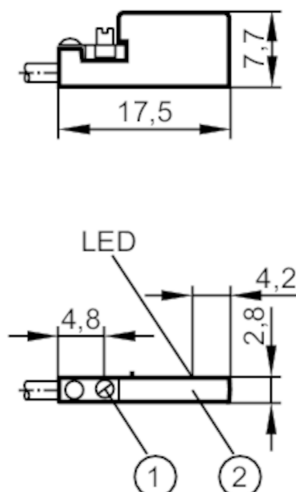




Senzor cilindra sa C-utorom

MKC3028-ANKG/G/ZH



- 1 pričvrstne stezaljke
2 Prednja strana senzora



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Dimenzije [mm]	17,5 x 2,8 x 7,7

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Potrošnja struje [mA]	< 10
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Maks. odgoda uključenja [ms]	30

Izlazi

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	10000
Zaštita od kratkog spoja	da
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Osjetljivost reagiranja [mT]	2,8
Brzina kretanja [m/s]	> 10

Točnost / odstupanja

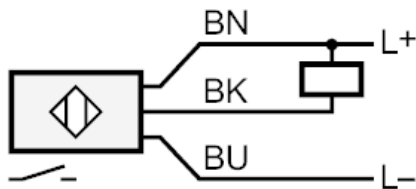
Histereza [mm]	1,5
Ponovljivost [mm]	< 0,2



Senzor cilindra sa C-utorom

MKC3028-ANKG/G/ZH

Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...85
Zaštita		IP 65; IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	3694
Odobrenje UL-a	Broj odobrenja UL	C008
Mehanički podaci		
Težina	[g]	18,3
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Cilindričan		cilindri s C-utorom
Dimenzije	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
Materijali		kućište: PA; pričvrzne stezaljke: Plemeniti čelik
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm²		
Priključak		



Boje žica :
BK = crno
BN = Smeđe
BU = Plavo