

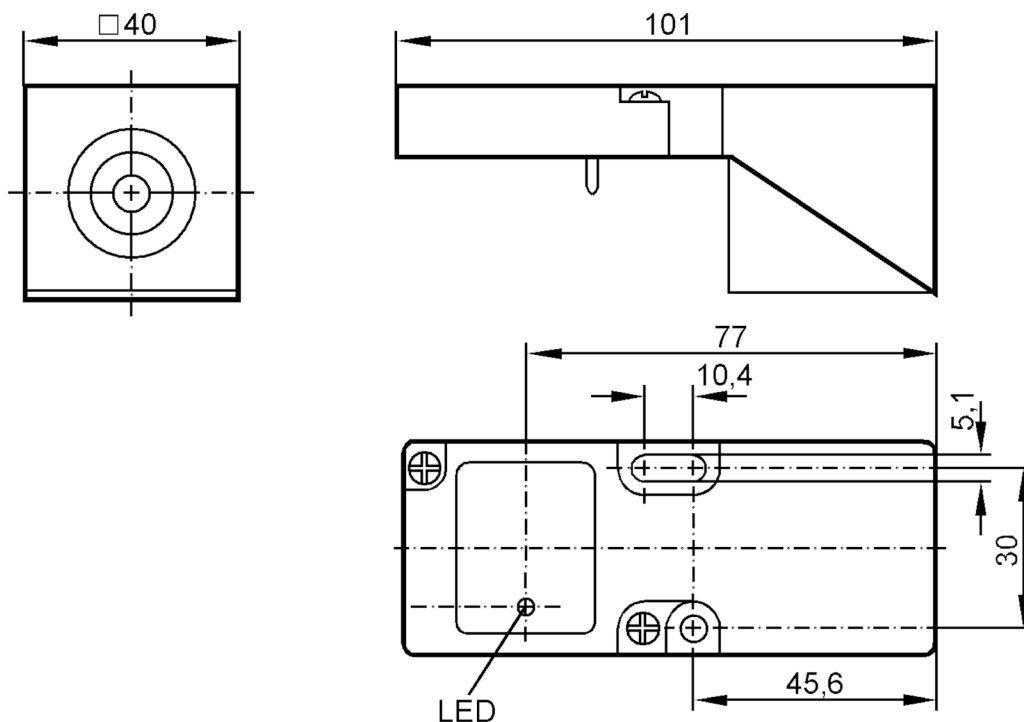
Induktivni sensor

Elektronikteil/IM0007

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: E10168

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućiste	Kvadratno

Električni podaci

Radni napon [V]	20...250 AC/DC
Zaštita od obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	6
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	6,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100



Induktivni sensor

Elektronikteil/IM0007

Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	20
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	55
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	15
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	15 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...12,1

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza [% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
--------------------------	----------

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B

Mehanički podaci

Kućište	Kvadratno
Način ugradnje	izravno ugradivo
Materijali	PPE

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Opaske

Opaske	moguće 5 položaja aktivne sklopne zone
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Montažna baza: ...2,5 mm²

Priključak

