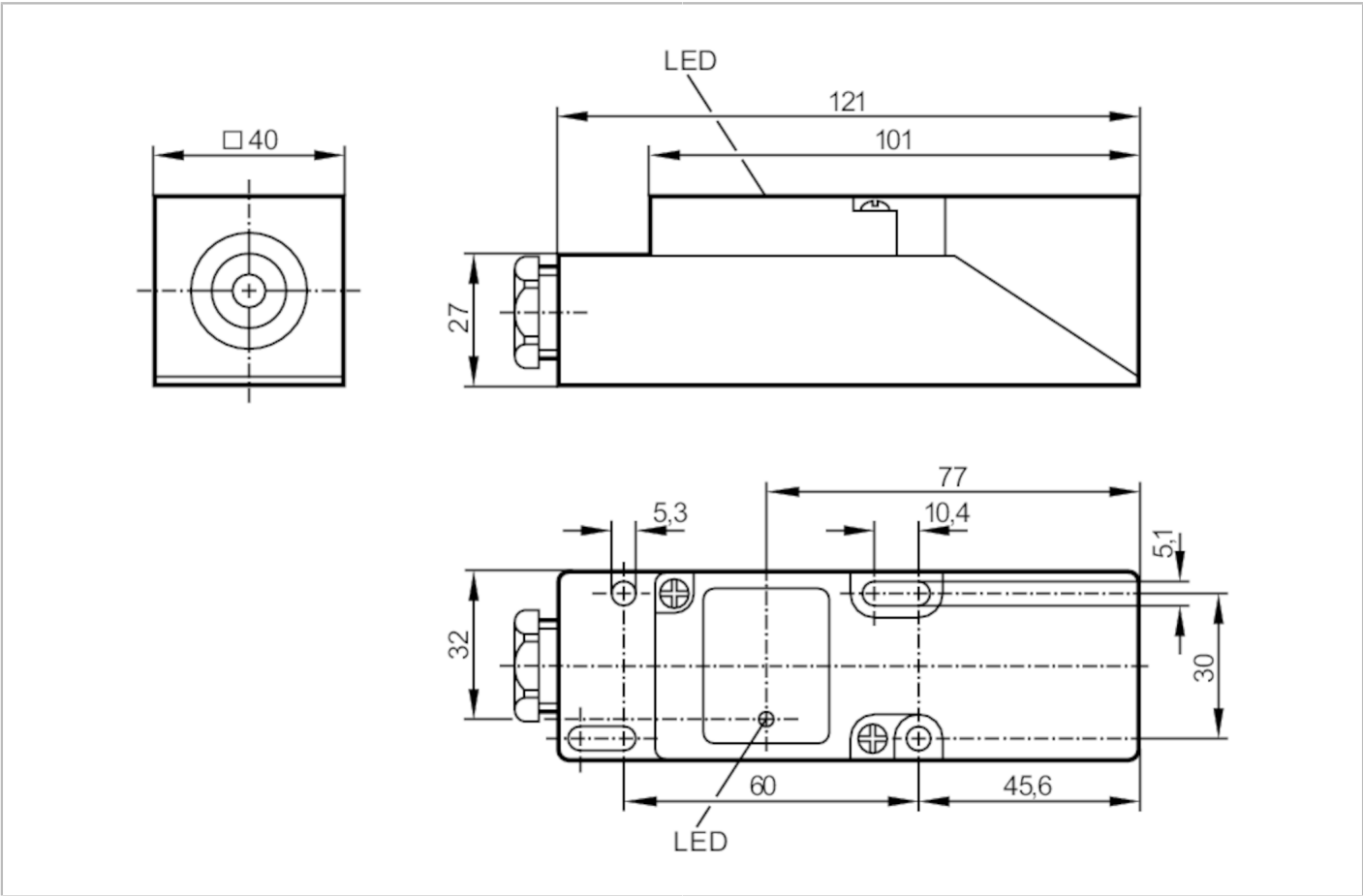




Induktivni sensor

IME2015BFRKG



Značajke proizvoda	
Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 120
Električni podaci	
Radni napon [V]	10...55 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Izlazi	
Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	4,6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	400



Induktivni sensor

IME2015BFRKG

Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	250
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da
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
Zaštita	IP 65
Testovi / odobrenja	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [godina]	1635
Mehanički podaci	
Težina [g]	189
Kućište	Kvadratno
Način ugradnje	izravno ugradivo
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 120
Materijali	PPE
Prikazi / radni elementi	
Prikaz	Status prekapčanja 1 x LED, Žuto
Opaske	
Opaske	moгуće 5 poloųaja aktivne sklopne zone
Količina pakiranja	1 kom.

Induktivni sensor

IME2015BFRKG

Električni priključak

Utične stezaljke: ...2,5 mm²; Obloga kabela: Ø 7...13 mm; Kabela prirubnica: M20 X 1,5

Priključak

