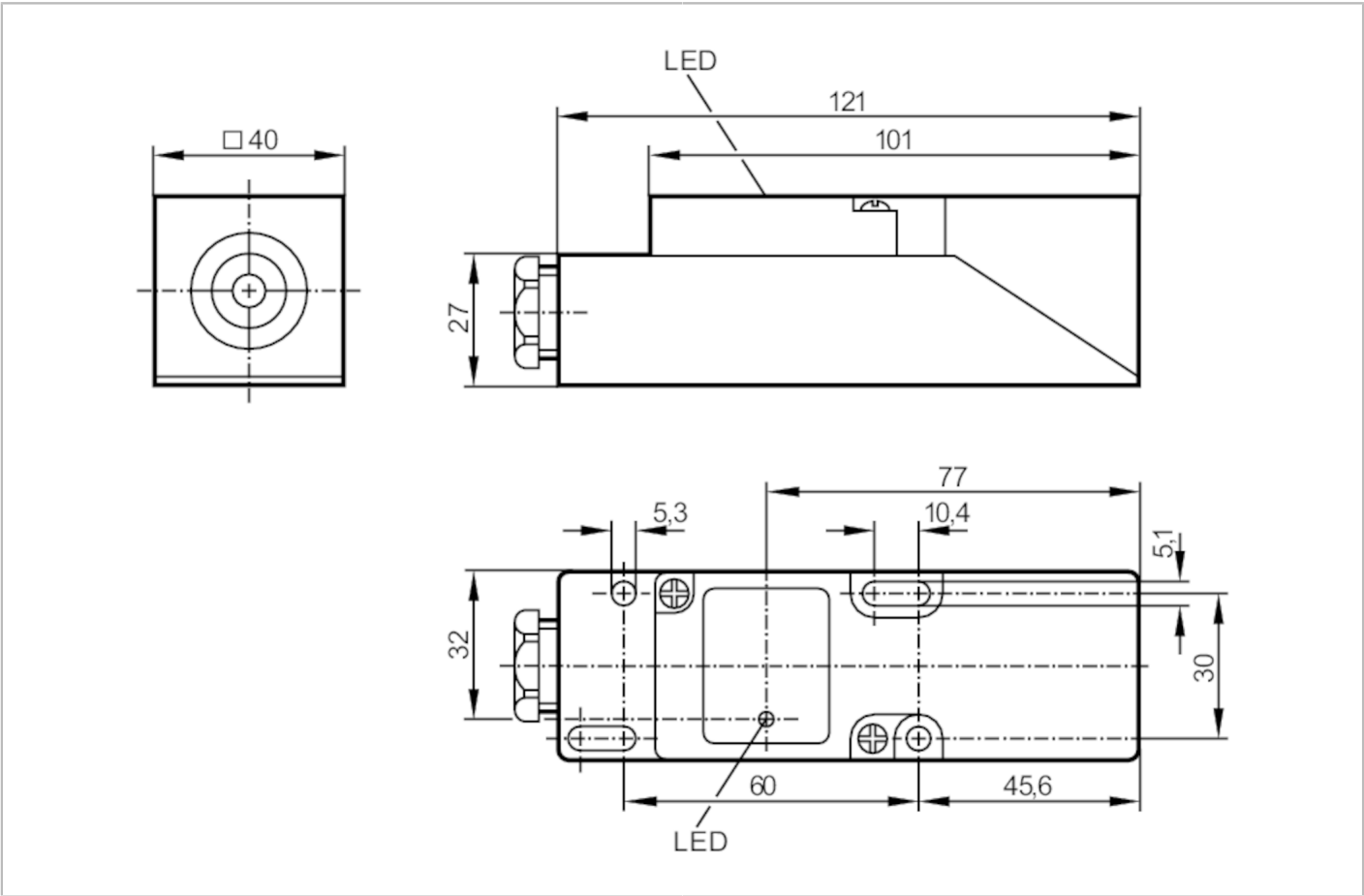




Induktív érzékelő

IME2015-ARKG/UP RT



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	15
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	40 x 40 x 120
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...55 DC
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	4,6
Minimális terhelési áram	[mA]	2
Maximális szivárgó áram	[mA]	1
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	400
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	300



Induktív érzékelő

IME2015-ARKG/UP

RT

Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen
Érzékelési tartomány	
Kapcsolási távolság [mm]	15
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	15 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...12,1
Pontosság / eltérés	
Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10
Környezeti körülmények	
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80
Védettség	IP 65
Tesztek / engedélyek	
EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011 B osztályú
MTTF [év]	1379
Mechanikai adatok	
Súly [g]	184,76
Ház	téglatest kialakítású
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méretek [mm]	40 x 40 x 120
Anyagok	PPE módosított
Kijelzők / kezelési egységek	
Kijelző	kapcsolási állapot 1 x LED, sárga
Megjegyzések	
Megjegyzések	Aktív zónának 5 pozíciója lehetséges
Csomagolási egység	1 db



Induktív érzékelő

IME2015-ARKG/UP

RT

Elektromos csatlakozás

sorkapocs: ...2,5 mm²; Kábel köpeny: Ø 7...13 mm; Tömszelence: M20 X 1,5

Csatlakozás

