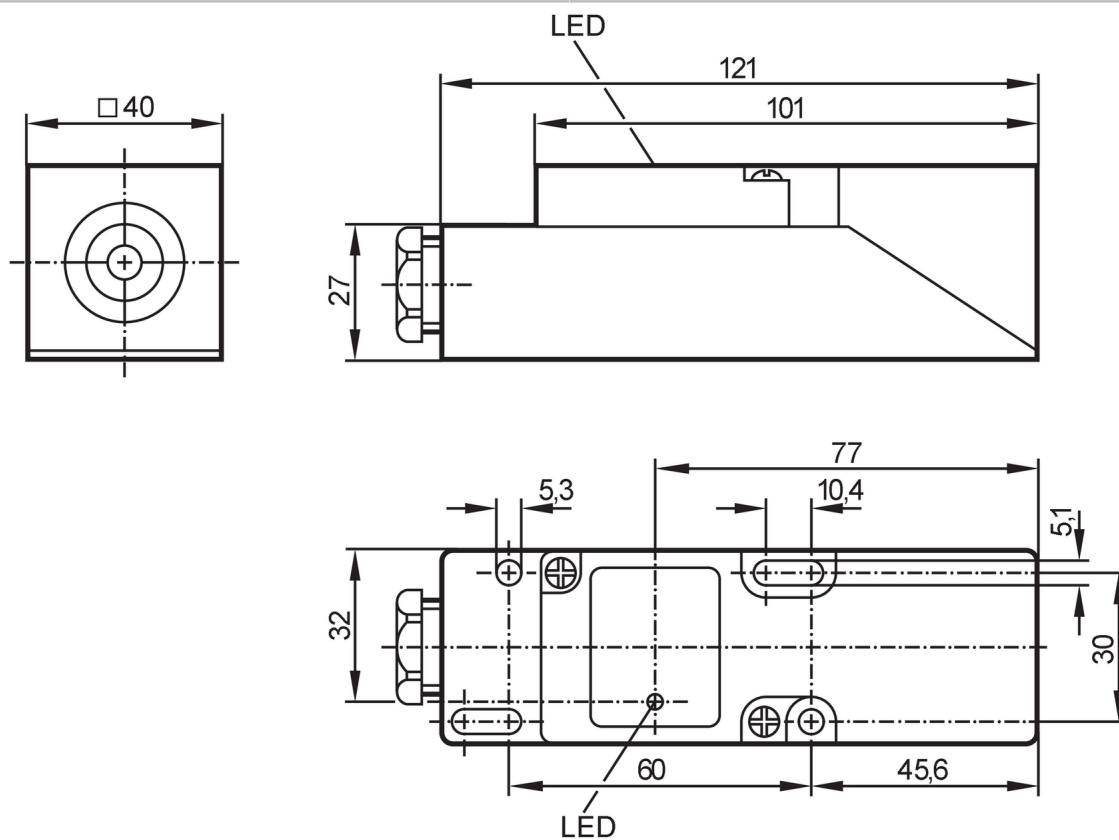




Induktiivinen anturi

IME2015BFRKG



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys [mm]	15
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	40 x 40 x 120

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...55 DC
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	4,6
Minimikuormitus [mA]	4
Maks. vuotovirta [mA]	1
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	400
KytKentätaajuus DC [Hz]	250
Oikosulkusuojaus	kyllä



Induktiivinen anturi

IME2015BFRKG

Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue	
Tuntoetäisyys [mm]	15
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	15 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...12,1

Tarkkuus / poikkeamat	
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet	
Ympäristölämpötila [°C]	-25...80
Suojausluokka	IP 65

Hyväksynnät / testit	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [vuotta]	1635

Mekaaniset tiedot	
Paino [g]	202,65
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Asennus	uppoasennus sallittu
Mitat [mm]	40 x 40 x 120
Materiaalit	PPE

Näytöt / käyttöelementit	
Näyttö	Tilanositus 1 x LED, keltainen

Huomautuksia	
Huomautuksia	Tuntopinta käännettävissä 5 eri suuntaan
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä	
liittimet: ...2,5 mm ² ; Kaapelisuojaus: Ø 7...13 mm; Lävivientiholkki: M20 X 1,5	

Liitäntä	
----------	--

