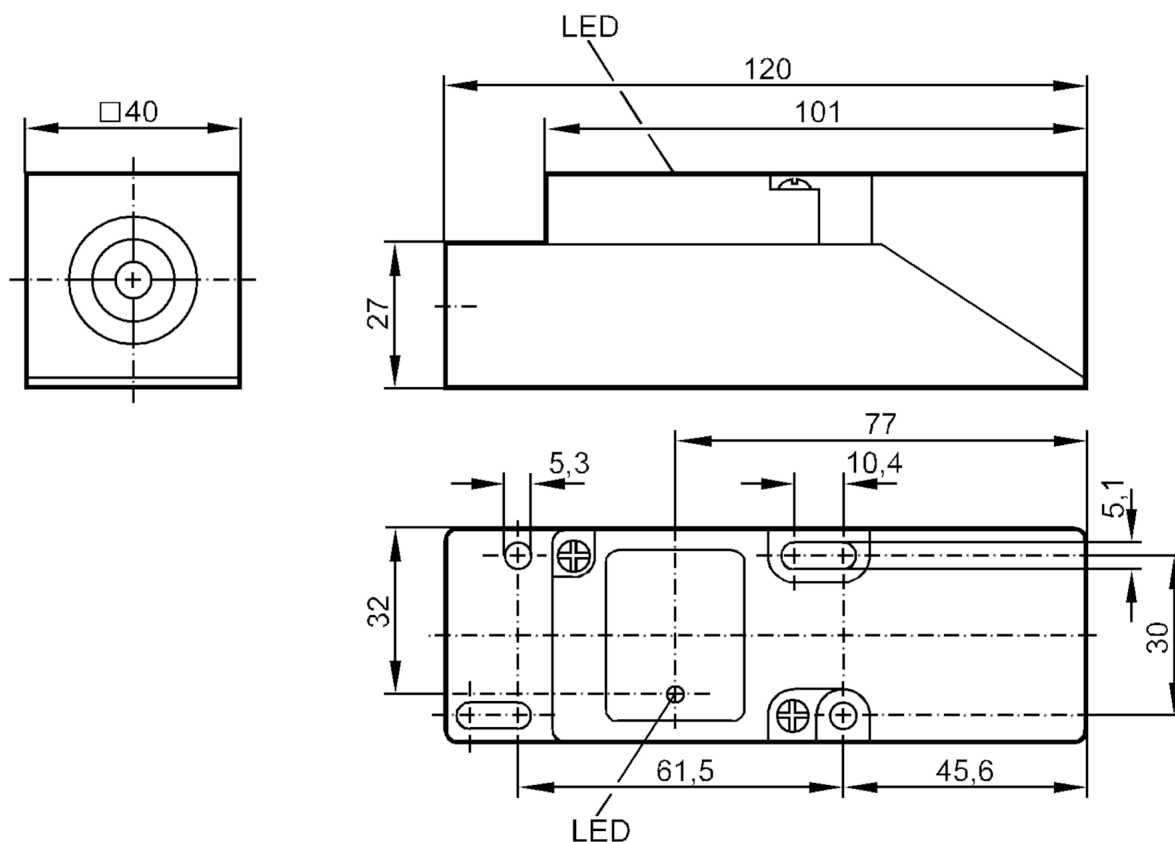




Induktiivinen anturi

IME3015BFPKG/0.PG-VERSCH.O.V.



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys [mm]	15
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
KytKentätaajuus DC [Hz]	250
Oikosulkusuojaus	kyllä



Induktiivinen anturi

IME3015BFPKG/0.PG-VERSCH.O.V.

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 61000-4-2 ESD	4 kV CD
	EN 61000-4-3 HF säteily	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF johtava	3 V
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	2234
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	168
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Asennus	uppoasennus sallittu	
Materiaalit	PPE	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Huomautuksia		
Huomautuksia	Tuntopinta käännettävissä 5 eri suuntaan kaapeliläpivienti (E11270) tilattava erikseen	
Pakkausyksikkö	1 kpl	

Induktiivinen anturi

IME3015BFPKG/0.PG-VERSCH.O.V.

Sähköinen liitäntä

liittimet: ...2,5 mm²; Kaapelisuojaus: Ø 7...13 mm; Läpivientiholkki: M20 X 1,5

Liitäntä

