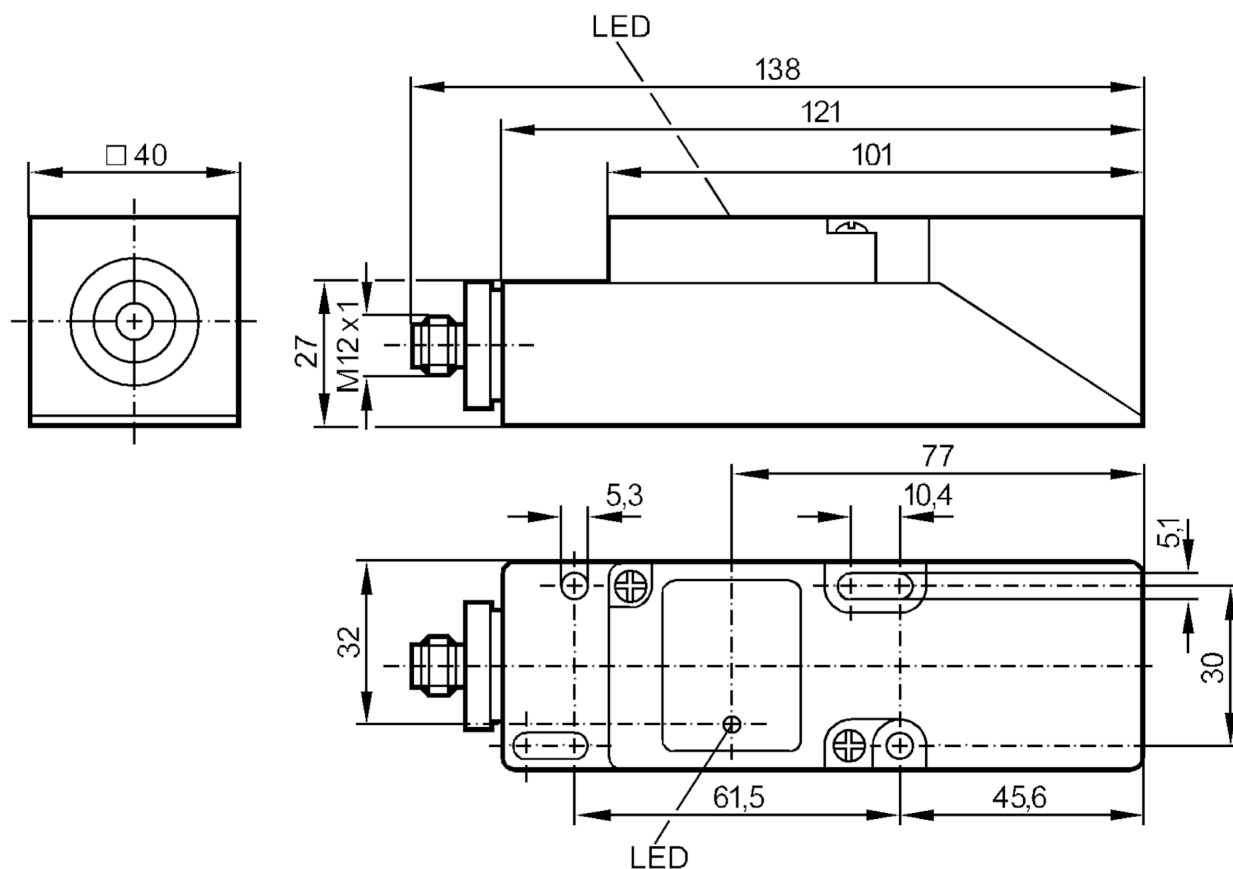


IME3020-FPKG/US-100-DPX



Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	20
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 120

Radni napon	[V]	10...36 DC
Potrošnja struje	[mA]	5; (24 V)
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		da

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	300



Induktivni sensor

IME3020-FPKG/US-100-DPX

Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapćanja [mm]	20
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	20 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...16,2

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 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	3 V
	EN 55011	Razred B
MTTF [godina]	1727	
Odobrenje UL-a	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Hazardous voltage
	Broj datoteke UL	E174191

Mehanički podaci

Težina [g]	183,5
Kućište	Kvadratno
Način ugradnje	neizravno ugradivo
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 120
Materijali	PPE

Prikazi / radni elementi

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

Opaske

Opaske	moгуće 5 poloųaja aktivne sklopne zone Prekinite premosnik kako biste programirali kao normalno zatvoreno.	
Količina pakiranja	1 kom.	

Induktivni sensor

IME3020-FPKG/US-100-DPX

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključak

