

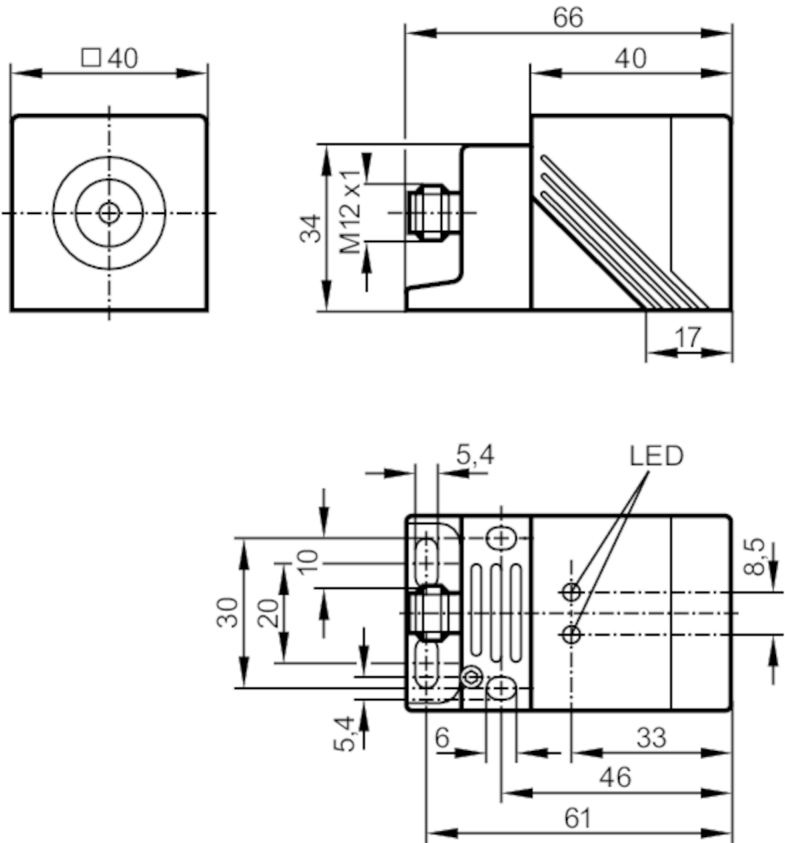


Induktív érzékelő

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IM5123
Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők	
Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	antivalens
Kapcsolási távolság [mm]	20
Ház	téglatest kialakítású
Méretek [mm]	40 x 40 x 66
Felhasználási terület	
Különleges tulajdonságok	Aranyozott érintkező
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Áramfelvétel [mA]	20; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen
Kimenetek	
Elektromos kivitel	PNP



Induktív érzékelő

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Kimeneti funkció		antivalens
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	100
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	20
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	20 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...16,2

Pontosság / eltérés		
Korrektációs faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,8 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3
Hiszterézis	[Sr %-a]	3...15
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-10...10

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...70
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	

Mechanikai adatok		
Ház		téglatest kialakítású
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méret	[mm]	40 x 40 x 66
Anyagok		ház: PPE; aktív felület: PPE; zárósapka: horganyöntvény; bilincs: horganyöntvény

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld

Tartozékok		
Szállított tételek	Rögzítőkonzol:	1
	imbuszkulcs:	1

Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db

Induktív érzékelő

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott



Csatlakozás

