



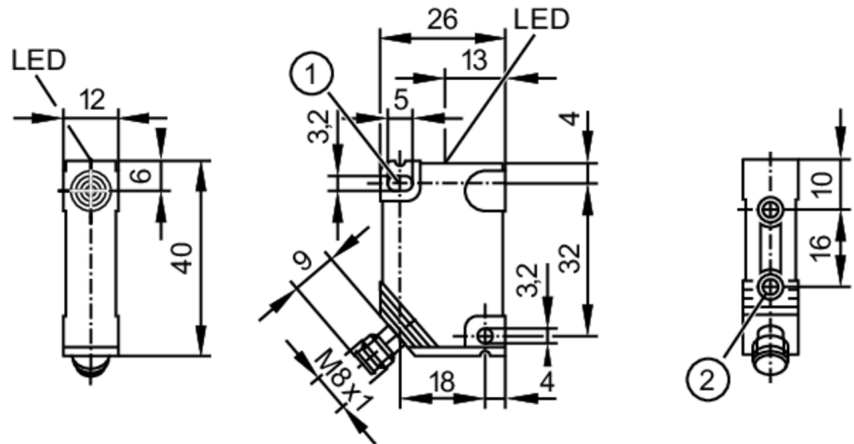
Induktív érzékelő

IN-3002-BPKG/AS-610-TPS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IN5230

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



- 1 rögzítőfurat
2 menetes persely M3 mély 5,8 mm



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	2
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	40 x 12 x 26
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...55 DC
Áramfelvétel	[mA]	15; (24 V)
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	1300
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	2



Induktív érzékelő

IN-3002-BPKG/AS-610-TPS

Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	2 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...1,6

Pontosság / eltérés	
Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3
Hiszterézis [Sr %-a]	3...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

Mechanikai adatok	
Ház	téglatest kialakítású
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méretek [mm]	40 x 12 x 26
Anyagok	PBT

Rögzítőfurat	
Meghúzási nyomaték [Nm]	< 0,5

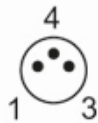
Menetes persely	
Meghúzási nyomaték [Nm]	< 1,2; (rézpersely ellenoldali felületre történő felhelyezése esetén)

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

Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A





Induktív érzékelő

IN-3002-BPKG/AS-610-TPS

Csatlakozás

