

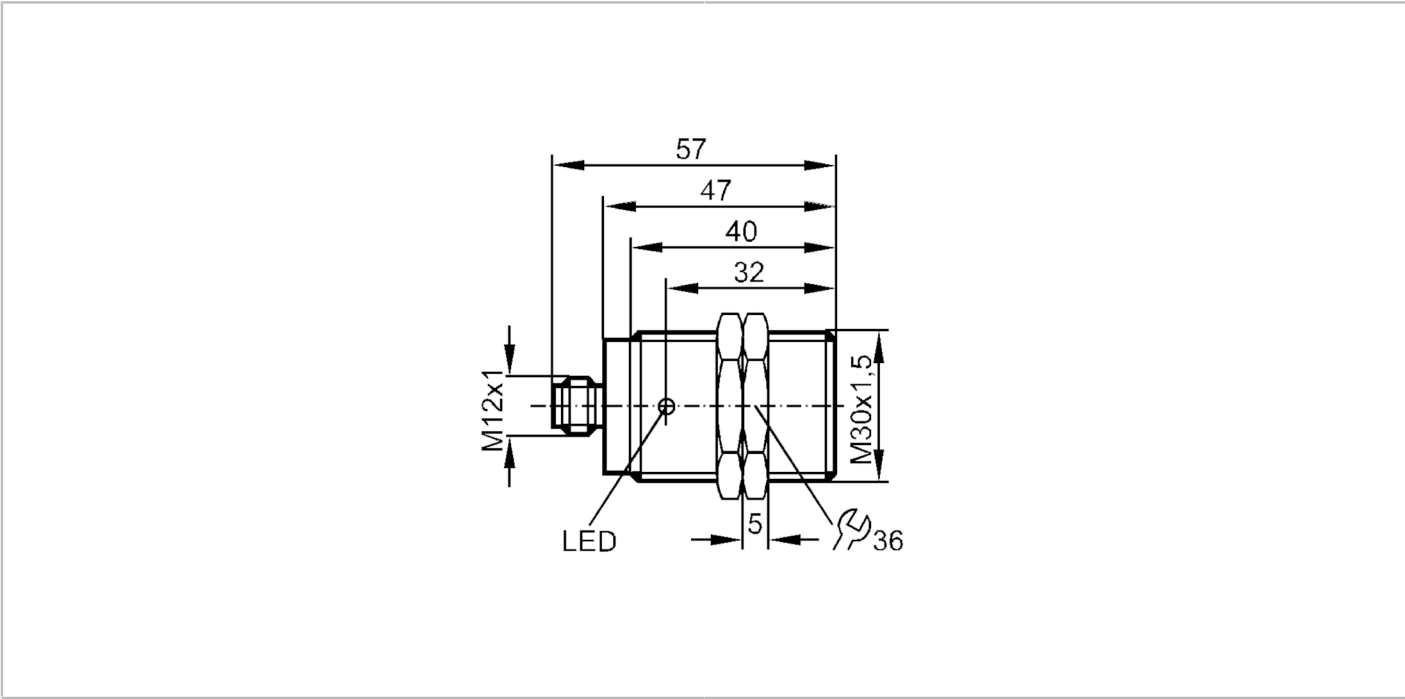


Induktív érzékelő

IIK3010UBPKG/SC/US-104-DPS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: II5711
Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	M30 x 1,5
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok		Mágneses mező ellen védett
Mágneses mező ellen védett		igen
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC	[V]	1,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250



Induktív érzékelő

IIK3010UBPKG/SC/US-104-DPS

Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	300
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány	
Kapcsolási távolság [mm]	10
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	$10 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...8,1

Pontosság / eltérés	
Korrektíós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,5 / réz: 0,4
Hiszterézis [Sr %-a]	1...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	menetes kialakítás
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	M30 x 1,5
Menet megjelölés	M30 x 1,5
Anyagok	sárgaréz; PBT; PTFE borítás

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

Tartozékok	
Szállított tételek	záróanyák: 2

Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Induktív érzékelő

IIK3010UBPKG/SC/US-104-DPS

Csatlakozás



BK =	Érszínek :
BN =	fekete
BU =	barna
	kék