

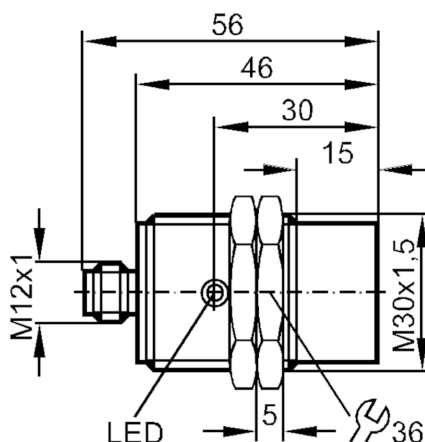
Induktív érzékelő

IIB3015-ANKG/US-100-DNS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: II5292 + E11504

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



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	15
Ház	menetes kialakítás
Méret	M30 x 1,5

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	18...36 DC
Áramfelvétel [mA]	15; (24 V)
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	125; (150 (...50 °C))



Induktív érzékelő

IIB3015-ANKG/US-100-DNS

Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	250
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány	
Kapcsolási távolság [mm]	15
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	15 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...12,1

Pontosság / eltérés	
Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10

Környezeti körülmények	
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú

Mechanikai adatok	
Ház	menetes kialakítás
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	M30 x 1,5
Menet megjelölés	M30 x 1,5
Anyagok	sárgaréz nikkelezett; PBT

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

Tartozékok	
Szállított tételek	záróanyák: 2

Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



II5748



Induktív érzékelő

IIB3015-ANKG/US-100-DNS

Csatlakozás

