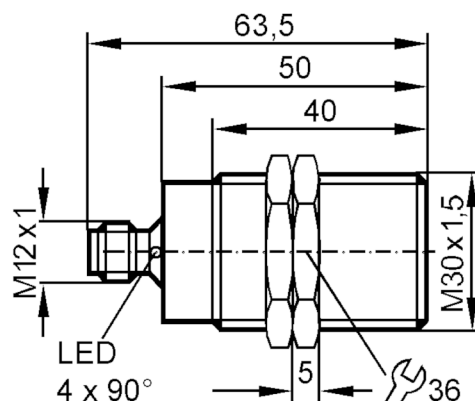


Induktív érzékelő

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	20
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M30 x 1,5

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Megnövelt kapcsolási távolság
--------------------------	-------------------------------

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Áramfelvétel [mA]	12; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	100
Rövidzárlat-védelem	igen



Induktív érzékelő

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

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
Megnövelt kapcsolási távolság	igen

Pontosság / eltérés

Korrektíós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 1 / sárgaréz: 1,3 / alumínium: 1 / réz: 0,8
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15

Környezeti körülmények

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

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú

Mechanikai adatok

Ház	menetes kialakítás
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	M30 x 1,5
Menet megjelölés	M30 x 1,5
Anyagok	rozsdamentes acél (1.4305 / 303)

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	4 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Tartozékok

Szállított tételek	záróanyák: 2
--------------------	--------------

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A





Induktív érzékelő

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

Csatlakozás

