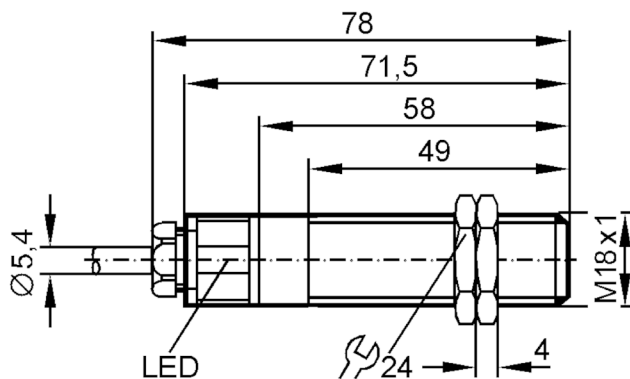


Induktív érzékelő

IGK3005-BPKG/V4A/10M

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kapcsolási távolság [mm]	5
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M18 x 1

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Áramfelvétel [mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	500
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	5
--------------------------	---



Induktív érzékelő

IGK3005-BPKG/V4A/10M

Érzékelési tartomány beállítható	nem
Valós érzékelési tartomány S_r [mm]	$5 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...4,05

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,66 / sárgaréz: 0,42 / alumínium: 0,37 / réz: 0,3
Hiszterézis [Sr %-a]	3...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	süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	M18 x 1
Menet megjelölés	M18 x 1
Anyagok	rozsdamentes acél (1.4571/316Ti); POM; PES

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Tartozékok

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

Elektromos csatlakozás

Csatlakozás

