

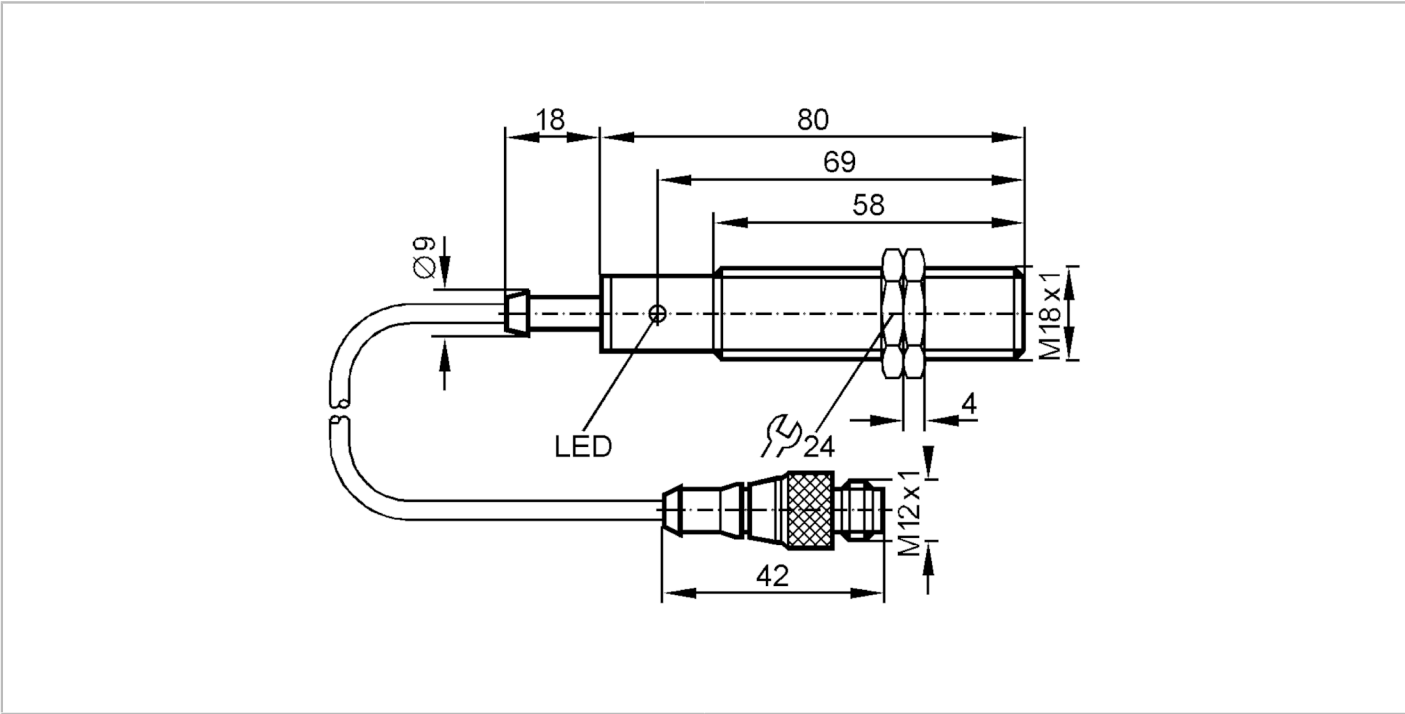


Induktív érzékelő

IGA2005-ARKG/0,80M/US/PUR

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IG9202
Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők	
Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	5
Ház	menetes kialakítás
Méretek [mm]	M18 x 1
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	10...55 DC
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen
Kimenetek	
Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC [V]	4,6
Minimális terhelési áram [mA]	4
Maximális szivárgó áram [mA]	0,6
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	400
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	700
Rövidzárlat-védelem	igen



Induktív érzékelő

IGA2005-ARKG/0,80M/US/PUR

Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány	
Kapcsolási távolság [mm]	5
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	5 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...4,05

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	süllyesztve beépíthető
Méretek [mm]	M18 x 1
Menet megjelölés	M18 x 1
Anyagok	sárgaréz nikkelezett; PBT

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

Tartozékok	
Szállított tételek	záróanyák: 2

Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - dugó

Kábel: 0,8 m, PUR

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A





Induktív érzékelő

IGA2005-ARKG/0,80M/US/PUR

Csatlakozás

