



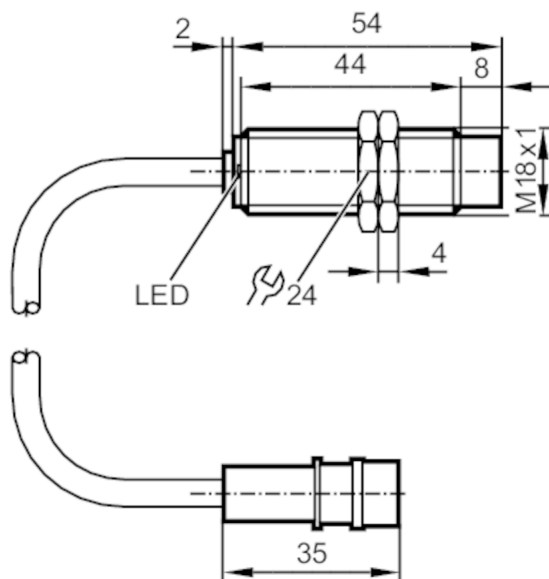
Induktív érzékelő

IGK2008-FRKG/0,25M/PH/CS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IG6061

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



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság [mm]	8
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M18 x 1 / L = 54

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...55 DC
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC [V]	4,6
Minimális terhelési áram [mA]	4
Maximális szivárgó áram [mA]	0,8
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	400
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	300
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett



Induktív érzékelő

IGK2008-FRKG/0,25M/PH/CS

Túlterhelés-védelem	igen	
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság [mm]	8	
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	8 ± 10 %	
Működési távolság [mm]	0...6,5	
Pontosság / eltérés		
Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / 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		
Súly [g]	71	
Ház	menetes kialakítás	
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető	
Méretek [mm]	M18 x 1 / L = 54	
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: 0,25 m, PUR; 2 x 0,5 mm²		
Csatlakozó: 1 x Cannon		