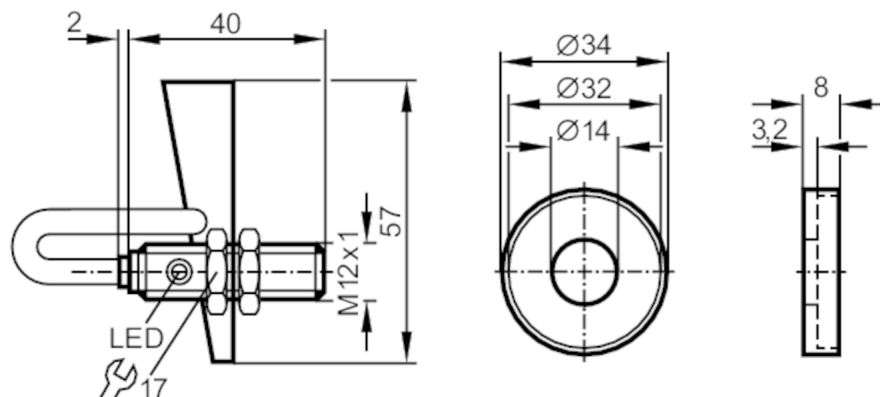


Induktív érzékelő

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	4
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M12 x 1 / L = 42

Felhasználási terület

Beszerezés	szelepekhez; (38...63,5 (NW 40...65))
------------	---------------------------------------

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	4,6
Minimális terhelési áram [mA]	4
Maximális szivárgó áram [mA]	0,6
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	150
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	1500
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	4
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	$4 \pm 10 \%$



Induktív érzékelő

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Működési távolság	[mm]	0...3,25
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 65
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	125
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	M12 x 1 / L = 42
Menet megjelölés		M12 x 1
Anyagok		PBT; Céltárgy: rozsdamentes acél (1.4301 / 304)
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
		Céltárgy
Megjegyzések		
Megjegyzések		Megjegyzés:
		Az érzékelő a mellékelt célzászlóval került beállításra.
		A nem megfelelően beállított korábbi típusú célzászlók használata esetén, fennál az érzékelő mechanikai sérülésének kockázata.
Csomagolási egység		1 db

Induktív érzékelő

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x A-típusú DIN szelepcsatlakozó (DIN EN 175301-803)

