

Induktivni sensor

IFC-04-ARKG/US-L-S für Ventile

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	4
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M12 x 1 / L = 42

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti
Montaža	za ventile; (38...63,5 (NW 40...65))

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	4,6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	0,6
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	150
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1500
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	4
-------------------------	---



Induktivni sensor

IFC-04-ARKG/US-L-S für Ventile

Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	4 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...3,25

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza [% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mehanički podaci

Težina [g]	130
Kućiste	Tip navoja
Način ugradnje	neizravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M12 x 1 / L = 42
Oznaka navoja	M12 x 1
Materijali	PBT; Meta: nehrđajući čelik (1,4301/304)

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

Isporuca obuhvata	zaporne matice: 2
	Meta

Opaske

Opaske	Napomena: Senzori su prilagođeni s umetnutom sklopnom zastavicom. Ako se koristi starija vrsta zastavice, postoji opasnost od mehaničkog oštećenja senzora ako se propisno ne prilagode.
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno





Induktivni sensor

IFC-04-ARKG/US-L-S für Ventile

Priključak

