LI2042

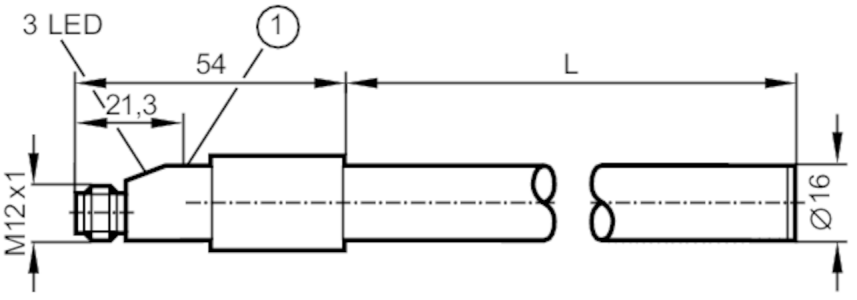
Senzor za otkrivanje granične vrijednosti razine

LI0273--K-00KNPKG/US

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: LI2142

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



1 Tipka za programiranje

CE

Značajke proizvoda		
Broj ulaza i izlaza		Broj digitalnih izlaza: 1
Duljina sonde L	[mm]	273
Primjena		
Posebno svojstvo		Pozlaćeni kontakti
Mediji		rashladne tečnosti; Ulja
Ne može se rabiti za		kiseline; lužine
Srednja temperatura	[°C]	0...65; (za vodu i vodene medije: 0...35 °C)
Tlak spremnika	[bar]	0,5; (kada se postavlja pomoću ugradbene dodatne opreme: E43001 - E43007, E43019)
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...36 DC
Potrošnja struje	[mA]	13; (24 V)
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Princip mjerenja		kapacitativno
Ulazi/izlazi		
Broj ulaza i izlaza		Broj digitalnih izlaza: 1
Izlazi		
Ukupni broj izlaza		1
Izlazni signal		signal prekapčanja
Električna izvedba		PNP
Broj digitalnih izlaza		1
Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	250

LI2042

Senzor za otkrivanje granične vrijednosti razine

LI0273--K-00KNPKG/US

Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	5	
Zaštita od kratkog spoja		da	
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno	
Zaštita od preopterećenja		da	
Raspon mjera/postavki			
Duljina sonde L	[mm]	273	
Radni uvjeti			
Temperatura okoline	[°C]	0...65	
Napomena o temperaturi okoline		za vodu i vodene medije: 0...35 °C	
Zaštita		IP 67	
Testovi / odobrenja			
Odobrenje		WHG § 19	
EMC		EN 61000-4-2 ESD	15 kV CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 HF zračeno	10 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV spojna stezaljka
		EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V (500 Ω AC)
Mehanički podaci			
Dimenzije	[mm]	Ø 16	
Materijali		PP; TPE-V	
Materijali u kontaktu s medijima		PP-H	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Pogon	1 x LED, Zeleno
		Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
		nesigurno područje	1 x LED, Crveno
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	

Električni priključak

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



LI2042

Senzor za otkrivanje granične vrijednosti razine

LI0273--K-00KNPKG/US

Priključak

