

Praćenje protoka

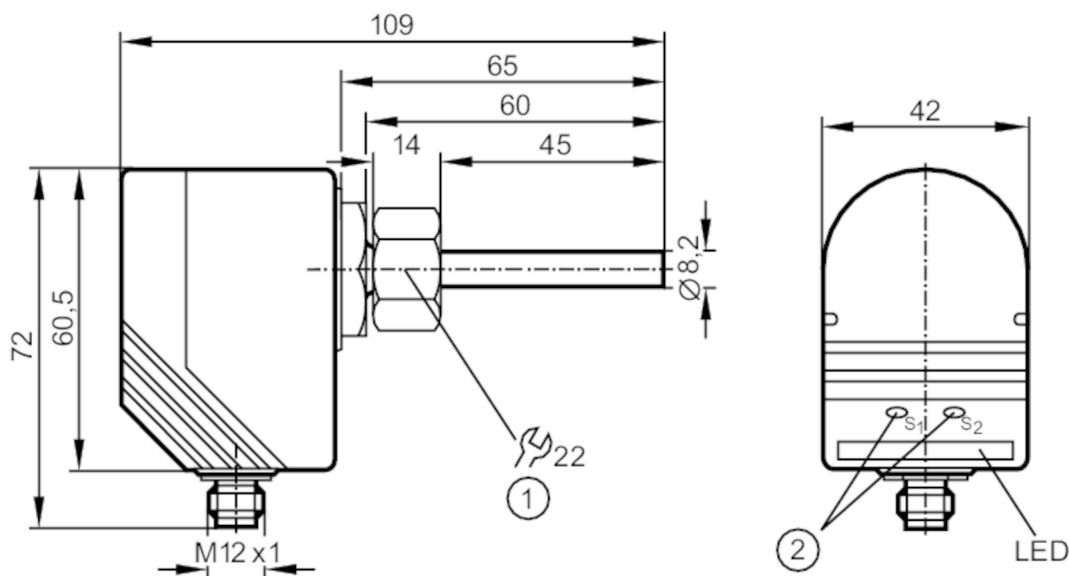
SID10ADBFNKG/US-100-INF

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: SI5001 ili SI5011

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

Napomena: otpor pritiska za SI5001 = 30 bar



- 1 Unutarnji navoj M18 x 1,5
2 regulacijske tipke



Značajke proizvoda

Broj ulaza i izlaza	Broj digitalnih izlaza: 1
Procesni priključak	M18 x 1,5 Unutarnji navoj

Primjena

Mediji	Tekućine; Plinovi
Srednja temperatura [°C]	-25...80
Snaga tlaka [bar]	300

Tekućine

Srednja temperatura [°C]	-25...80
--------------------------	----------

Plinovi

Srednja temperatura [°C]	-25...80
--------------------------	----------

Električni podaci

Radni napon [V]	20...36 DC; (prema SELV/PELV)
Potrošnja struje [mA]	< 80
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Vrijeme odgode uključanja [s]	15; (optički signalizirano)



Praćenje protoka

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Ulazi/izlazi		
Broj ulaza i izlaza		Broj digitalnih izlaza: 1
Izlazi		
Ukupni broj izlaza		1
Izlazni signal		signal prekapčanja
Električna izvedba		NPN
Broj digitalnih izlaza		1
Izlazna funkcija		Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (prigodno za parametrizaciju)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	400
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Raspon mjera/postavki		
Tekućine		
Područje regulacije	[cm/s]	3...300
Najveća osjetljivost	[cm/s]	3...60
Plinovi		
Područje regulacije	[cm/s]	200...3000
Najveća osjetljivost	[cm/s]	200...800
Točnost / odstupanja		
Temperaturni gradijent	[K/min]	300
Vremena reakcije		
Vrijeme reagiranja	[s]	1...10
Tekućine		
Vrijeme reagiranja	[s]	1...10
Plinovi		
Vrijeme reagiranja	[s]	1...10
Softver / programiranje		
Poravnanje točke prekapčanja	Tipke	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita	IP 67	
Testovi / odobrenja		
Otpornost na udarce	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Otpornost na vibracije	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Mehanički podaci		
Dimenzije	[mm]	M18 x 1,5
Oznaka navoja	M18 x 1,5	
Materijali	PBT-GF20	



Praćenje protoka

SID10ADBFNKG/US-100-INF

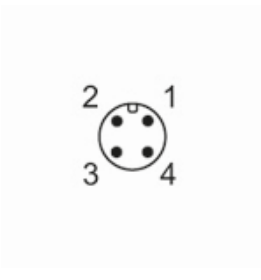
Materijali u kontaktu s medijima	nehrđajući čelik (1,4404/316L); O-prsten: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Procesni priključak	M18 x 1,5 Unutarnji navoj

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Funkcija	10 x LED, trobojno

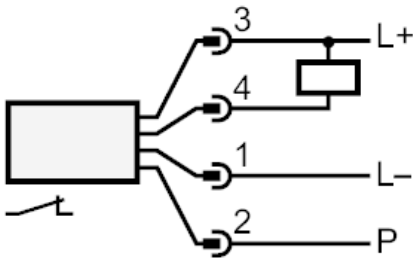
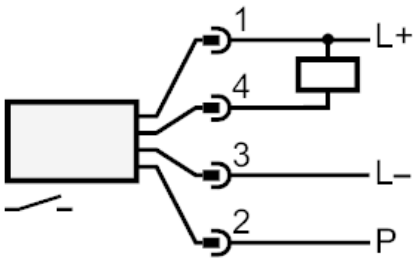
Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključak



P = programska žica