



Praćenje protoka

SID10ADBFPKG/US-100



- 1 LED prikaz
- 2 Regulacijska tipka
- 3 Zakretni moment pritezanja 25 Nm



Značajke proizvoda		
Broj ulaza i izlaza		Broj digitalnih izlaza: 1
Procesni priključak		M18 x 1,5 Unutarnji navoj
Primjena		
Primjena		rashladne tečnosti; ulja u strojnim alatima
Srednja temperatura	[°C]	-25...80
Snaga tlaka	[bar]	300
Tekućine		
Primjena		rashladne tečnosti; ulja u strojnim alatima
Srednja temperatura	[°C]	-25...80
Električni podaci		
Radni napon	[V]	19...36 DC
Potrošnja struje	[mA]	< 60
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrijeme odgode uključenja	[s]	10
Ulazi/izlazi		
Broj ulaza i izlaza		Broj digitalnih izlaza: 1



Praćenje protoka

SID10ADBFPKG/US-100

Izlazi		
Ukupni broj izlaza		1
Izlazni signal		signal prekapčanja
Električna izvedba		PNP
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]		250
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Raspon mjera/postavki		
Duljina sonde L [mm]		45
Tekućine		
Područje regulacije [cm/s]		3...300
Najveća osjetljivost [cm/s]		3...100
Točnost / odstupanja		
Ponovljivost [cm/s]		1...5
Temperaturni drift [cm/s x 1/K]		0.1
Točnost sklopne točke [cm/s]		± 2...± 10
Histereza [cm/s]		2...5
Vremena reakcije		
Vrijeme reagiranja [s]		< 1
Tekućine		
Vrijeme reagiranja [s]		< 1
Softver / programiranje		
Poravnanje točke prekapčanja		Tipke
Radni uvjeti		
Temperatura okoline [°C]		-25...80
Temperatura skladištenja [°C]		-25...100
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračenje	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
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)
MTTF [godina]		298
Mehanički podaci		
Težina [g]		245,3



Praćenje protoka

SID10ADBFPKG/US-100

Dimenzije [mm]	M18 x 1,5
Oznaka navoja	M18 x 1,5
Materijali	nehrđajući čelik (1,4404/316L); nehrđajući čelik (1,4310 / 301); Računalo; PBT-GF20; EPDM/X
Materijali u kontaktu s medijima	nehrđajući čelik (1,4404/316L); O-prsten: FKM 80 Shore A
Procesni priključak	M18 x 1,5 Unutarnji navoj

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Funkcija	10 x LED, trobojno
--------	----------	--------------------

Opaske

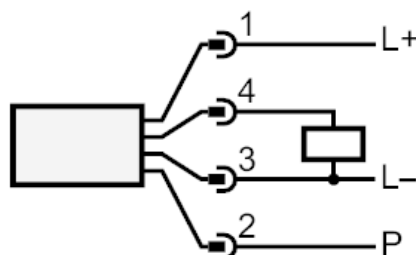
Opaske	Instalacijske napomene u uputama za upotrebu moraju da se ispoštuju da bi se osiguralo normalno funkcioniranje.	
Količina pakiranja	1 kom.	

Električni priključak

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključak



P = programska žica za udaljenu kalibraciju