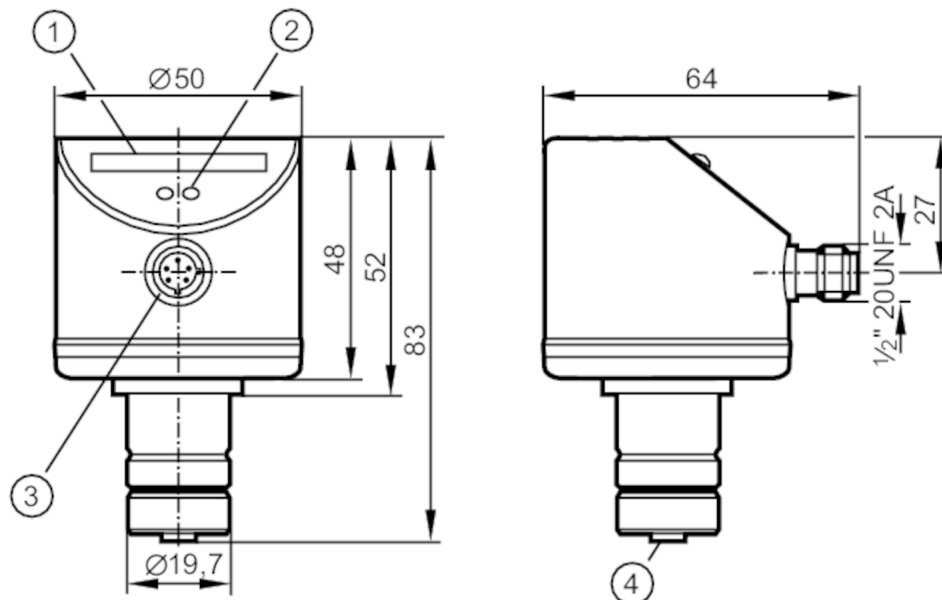


Kontrolna jedinica za senzore protoka

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF



- 1 LED prikaz
 2 Regulacijska tipka
 3 priključak za napajanje napona i izlazne signale
 4 priključak za senzor protoka



Primjena

Primjena	Praćenje protoka; Nadzor vodova
----------	---------------------------------

Električni podaci

Frekvencija AC	[Hz]	47...63
Tolerancija radnog napona	[%]	-15...10
Radni napon	[V]	90...240 AC
Maks. potrošnja struje	[VA]	3,5
Zaštitna klasa		II
Zaštita obrnutog polariteta		ne
Vrijeme odgode uključanja	[s]	10
Broj kanala		1

Izlazi

Električna izvedba	relej
Opteretivost kontakta	3 A (250 V AC / 30 V DC); (ciklusi prekapčanja pri opterećenju od 3 A: 100.000; vrsta isključenja: normalno otvoreno)
Ciklusi (mehaničkog) uključivanja i isključivanja	20_Millionen
Praćenje protoka funkcije prekapčanja	izlazne sklopke pri protoku: UKLJUČENO za izlaznu funkciju = normalno otvoreno / ISKLJUČENO za izlaznu funkciju = normalno zatvoreno
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne



Kontrolna jedinica za senzore protoka

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF

Softver / programiranje		
Poravnanje točke prekapčanja	Tipke	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-20...60
Zaštita	IP 67; (sa prikačenim senzorom)	
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	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	30 g (6 ms)
Otpornost na vibracije	DIN IEC 68-2-6	2 g (55...2000 Hz)
MTTF	[godina]	209
Mehanički podaci		
Težina	[g]	244,5
Materijali	nehrđajući čelik (1,4404/316L); nehrđajući čelik (1,4301/304); Računalo; PBT-GF20; EPDM/X; Mjed	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Funkcija	LED, stupčasti grafikon
	Status prekapčanja	LED, Narančasto bljeskanje u slučaju kvara na žici
Električni priključak		
Potrebna zaštita	minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 5 A; brzodjelujuće	
Opaske		
Opaske	konekcija za senzor protoka bez zaštite od kratkog spoja/zaštita od inverznog polariteta	
	Senzor protoka treba biti izravno spojen na upravljački monitor.	
	Spajanje pomoću produžnog kabela nije dozvoljeno.	
	Preporuka Provjerite sigurno funkcioniranje jedinice nakon kratkog spoja.	
Količina pakiranja	1 kom.	

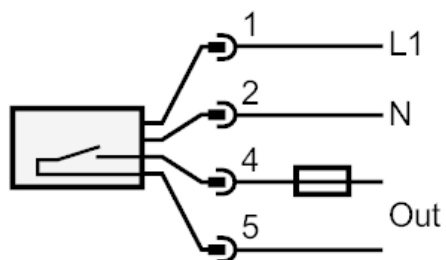
Poveznik: 1 x 1/2"; kodiranje: C



Kontrolna jedinica za senzore protoka

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF

Priključak



n.c. =	ne koristi se
Uputa	minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 $\leq$ 5 A brzodjelujuće
Oprez	nema zaštitne izolacije između releja strujnog kruga i napona napajanja