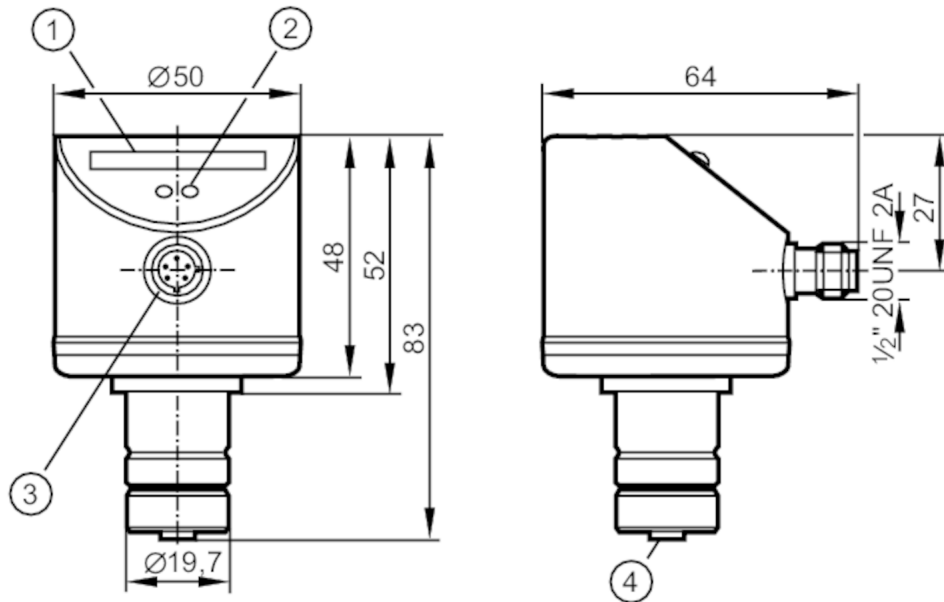


Unități de evaluare pentru senzori de curgere

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF



- 1 afisaj grafic de bare cu LED
- 2 Tastă reglare
- 3 Conectare pentru alimentare cu tensiune și semnale de ieșire
- 4 Conectare pentru senzor curgere



Aplicatie

Aplicatie	Monitorizarea curgerii; Monitorizare conductor
-----------	--

Date elettrice

Frecventa AC	[Hz]	47...63
Tolerante tensiune operare	[%]	-15...10
Tensiune de lucru	[V]	90...240 AC
Consumul max. de energie	[VA]	3,5
Clasa de protectie		II
Protectie la schimbarea polarității		nu
Timp de intarziere la pornire	[s]	10
Numar de canale		1

lesiri

Model electric	releu
Solicitabilitate contact	3 A (250 V AC / 30 V DC); (cicluri de comutare la incarcare 3 A: 100.000; tip de inchidere: normal deschis)
Cicluri de comutare (mecanice)	20_Millionen
Functie de comutare pentru monitorizare curgere	comutatoare de iesire cand curgerea este prezenta: ON pentru functia de iesire = normal deschis / OFF pentru functia de iesire = normal inchis
Protecție la scurtcircuit	nu
Protectie suprasarcina	nu



Unități de evaluare pentru senzori de curgere

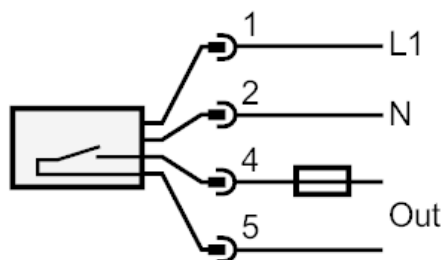
SRM12XXAKOW/LS-100-IRF

Software / Programare		
Ajustare a punctului de comutare	buton	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-20...60
Protecție	IP 67; (cu senzor montat)	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
Rezistență la șoc	DIN IEC 68-2-27	30 g (6 ms)
Rezistență la vibrații	DIN IEC 68-2-6	2 g (55...2000 Hz)
MTTF	[ani]	209
Date mecanice		
Greutate	[g]	244,5
Materiale	inox (1.4404 / 316L); inox (1.4301 / 304); PC; PBT-GF20; EPDM/X; alama	
Afisaj / elemente de operare		
Display	functie	LED, grafic de bare
	Stare de funcționare	LED, portocaliu blit in caz de rupere a firului
Conectare electrică		
Protecție necesara	siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 5 A; actionare rapida	
Observații		
Observații	Conectare pentru senzor curgere fără protecție la scurt-circuit / fără protecție la polaritate reversibilă	
	senzorii de curgere trebuie conectați direct la monitorul de control	
	o conexiune prin cabluri prelungitoare nu este permisa.	
	Recomandari Verifica functionarea sigura a echipamentului dupa un scurtcircuit	
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
Conector: 1 x 1/2"; codificare: C		
		

Unități de evaluare pentru senzori de curgere

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF

Racord



n.c. =	neocupat
Indicații	siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 5 A acțiune rapidă
Atenție	nu există o izolație de protecție între circuitul releului și tensiunea de alimentare