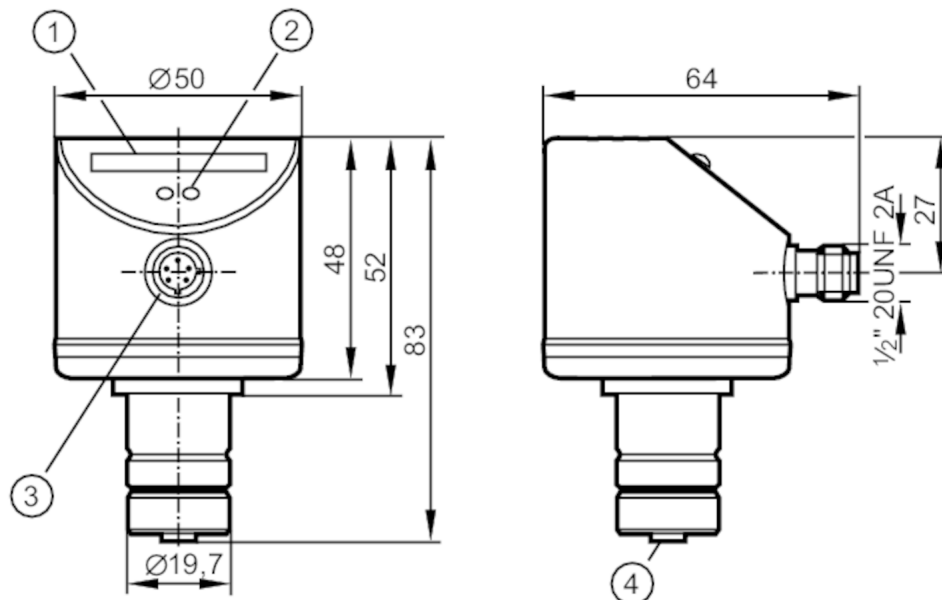


Vahvistin virtausantureille

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF



- 1 LED-pylväs näyttö
2 asetuspainike
3 liitäntä jännitesyötölle ja lähtösignaaleille
4 liitäntä virtausanturille



Sovellutus

Sovellutus

Virtausvalvonta; Johdinvalvonta

Sähköiset tiedot

Taajuus AC	[Hz]	47...63
Käyttöjännitteen toleranssi	[%]	-15...10
Käyttöjännite	[V]	90...240 AC
Maks. tehontarve	[VA]	3,5
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei
Käynnistysviive	[s]	10
Kanavien lukumäärä		1

Lähdöt

Sähköinen rakenne	rele
Koskettimien kuormitettavuus	3 A (250 V AC / 30 V DC); (kytkentäjaksoja 3 A kuormalla: 100.000; katkaisutyyppi: sulkeutuva)
Kytkenäjaksoa (mekaaninen)	20_Millionen
Kytkeätoiminta, virtausvalvonta	lähtö kytkee, kun aine virtaa: ON, jos lähtötoiminto = sulkeutuva / OFF, jos lähtötoiminto = avautuva
Oikosulkusuojaus	ei
Ylikuormitussuojaus	ei

Ohjelmisto / ohjelmointi

Kytkenäpisteen asetus

painike



Vahvistin virtausantureille

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-20...60
Suojausluokka		IP 67; (anturi kytkettynä)
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
Iskunkestävyys	DIN IEC 68-2-27	30 g (6 ms)
Tärinänkestävyys	DIN IEC 68-2-6	2 g (55...2000 Hz)
MTTF	[vuotta]	209
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	244,5
Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); ruostumaton teräs (1.4301 / 304); PC; PBT-GF20; EPDM/X; messinki
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Toiminta	LED, pylväsgrafiikka
	Tilanosoitus	LED, oranssi vilkkuu johdinkatkostilanteessa
Sähköinen liitäntä		
Vaadittava suojaus		miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan; ≤ 5 A; nopea
Huomautuksia		
Huomautuksia		virtausanturiliitännässä ei ole oikosulku- eikä napaisuussuojausta
		Virtausanturi on kytkettävä suoraan vahvistinyksikköön.
		Liitäntä jatkokaapeliden avulla ei ole sallittu.
		Suositus Tarkista laitteen turvallinen toiminta oikosulun jälkeen.
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Pistokeliitäntä: 1 x 1/2"; koodaus: C		
		

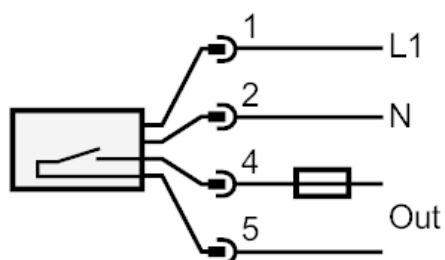
SR5906



Vahvistin virtausantureille

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF

Liitäntä



n.c. =

Huom!

Huom!

ei käytössä

miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan ≤ 5 A nopea
relepiirin ja syöttöjännitteen välillä ei ole suojaerotusta