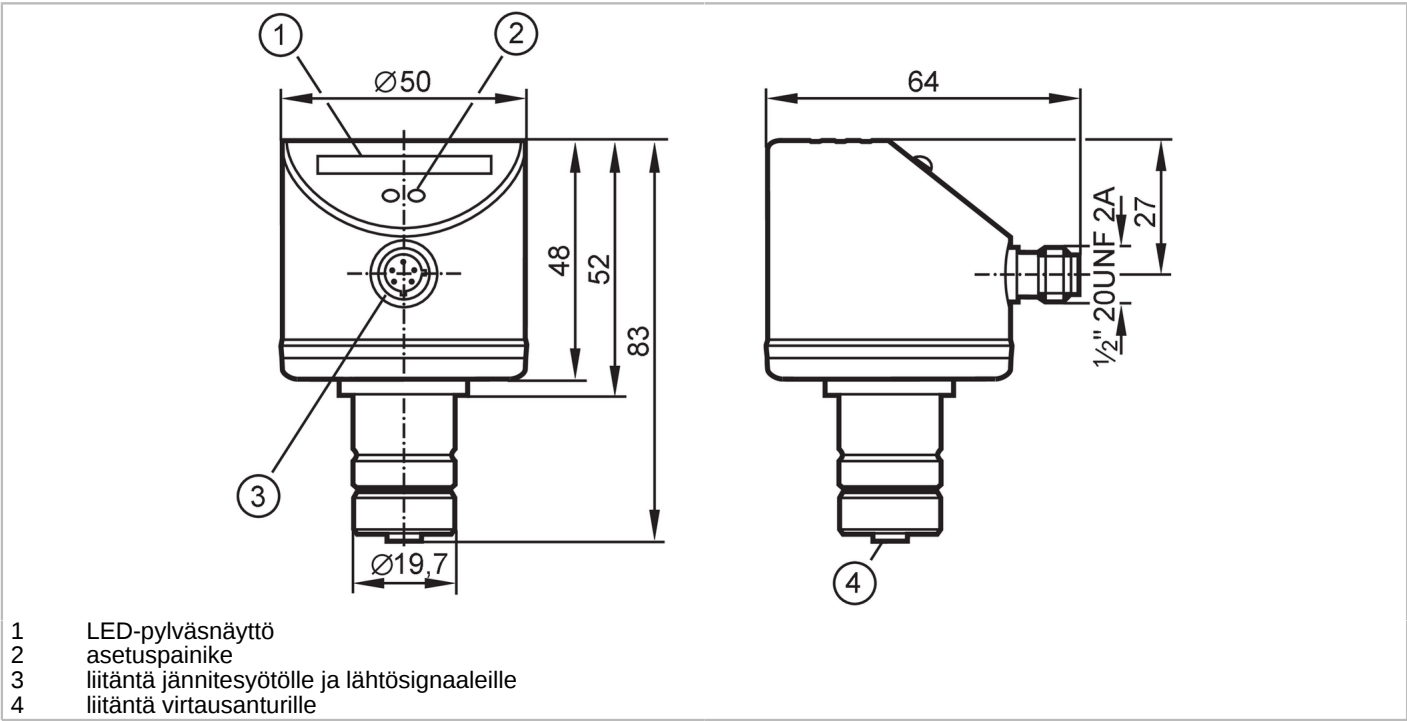




Vahvistin virtausantureille

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF



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)
Kytkentäjaksoa (mekaaninen)	20_Millionen
Kytkeätoiminta, virtausvalvonta	lähtö kytkee, kun aine virtaa: ON, jos lähtötoiminto = sulkeutuva / OFF, jos lähtötoiminto = avautuva
Oikosulkusuojaus	ei
Ylikuormitussuojaus	ei
Ohjelmisto / ohjelmointi	
Kytkentäpisteen asetus	painike
Käyttöolosuhteet	
Ympäristölämpötila	[°C] -20...60



Vahvistin virtausantureille

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF

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
Kotelo		sylinterinmuotoinen
Mitat	[mm]	Ø 50 / L = 83
Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); ruostumaton teräs (1.4301 / 304); PC; PBT-GF20; EPDM/X; messinki

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Toiminta	LED, pylväsgrafiikka
	Tilanositus	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; Koskettimet: 5		

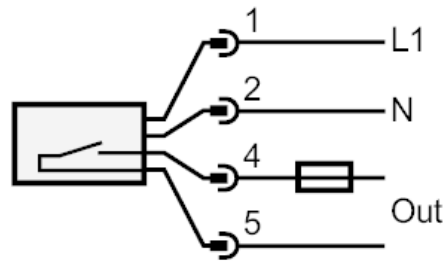
SR5906



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