

Potinkinio ir virštinkinio montavimo "Modbus RTU Alarm" įrenginys



ALFC8 serija yra universalūs programuojami aliarmo įrenginiai. Jie gali nurodyti vėdinimo sistemos ar ŠVOK įrenginio būklę. Būsena nurodoma per žalią, geltoną ir raudoną šviesos diodus. Jis valdomas per "Modbus RTU" ryšį. Tai potinkinio, virštinkinio montavimo gaminiai kurie naudoja platų maitinimo įtampos diapazoną nuo 85 iki 264 VAC / 50 - 60 Hz.

Pagrindinės savybės

- Žalias, geltonas ir raudonas šviesos diodai, skirtas būsenos indikacijai
- Butlauderis skirtas programų atnaujinimui per Modbus RTU tinklą
- Modbus RTU ryšys

Naudojimo sritis

- Vėdinimo sistemos būsenos indikacija per LED indikatorius.
- Vaizdinis aliarmo pranešimas
- Bet koks Modbus RTU tinklas, kuriam reikia vizualinės signalizacijos

Gaminio kodas

Gaminio kodas	Maitinimo įtampa	Maksimalus energijos suvartojimas:
ALFC8	85–264 VAC / 50–60 Hz	3 mA

Techniniai duomenys

Aplinkos sąlygos	Darbinė temperatūra	0–50 °C
	Santykinę drėgmę	5–85 % rH (be kondensatas)
	Sandėliavimo temperatūra	-10–60 °C
Apsaugos standartai:		IP 30 (EN 60529)

STANDARTAI

- Žemos įtampos direktyva 2014/35/ES
- EN 60529:1991 Korpuso apsaugos laipsniai (IP kodas) En 60529 pakeitimas AC:1993
- EN 62080:2009 Garso signalizacijos įtaisai buitiniams ir panašiems tikslams
- EMC Direktyva 2014/30/EU
- EN 61000-6-1: 2007 Elektromagnetinis suderinamumas (EMS). 6-1 dalis: Bendrieji standartai - imunitetas gyvenamosioms, komercinėms ir lengvosios pramoninėms aplinkoms
- EN 61000-6-3:2007 Elektromagnetinis suderinamumas (EMC) - 6-3 dalis: Bendrieji standartai - Gyvenamųjų, komercinių ir lengvųjų pramonės aplinkos išmetamųjų teršalų standartas EN 61000-6-3 pakeitimai A1:2011 ir AC:2012
- Pavojingų medžiagų naudojimo apribojimo direktyva 2011/65/ES



Modbus registrai



"Sensstant Modbus" konfigūriatorius leidžia lengvai stebėti ir (arba) konfigūruoti "Modbus" parametrus.

Įrenginio parametrus galima stebėti / konfigūruoti per "3SModbus" programinės įrangos platformą. Ją galite atsisiųsti per šią nuorodą:

<https://www.sentera.eu/en/3SMCenter>





Daugiau informacijos apie Modbus registrus rasite produkto Modbus registrų lentelėje.



Pajungimas



Gaminio tipas	ALFC8	
L, N	85 –264 VAC ± 10 % / 50 – 60 Hz	
A	Modbus RTU (RS485), signalas A	
B	Modbus RTU (RS485), signalas /B	
Pajungimas	Nuspaudžiami spyruokliniai gnybtai, kabelių skerspjūvis: nuo 0,75 iki 2,5 mm ²	
1-P1 kontaktai		Uždėkite trumpiklį tarp 1 ir 2 kontaktų 10 sekundžių, kad iš naujo nustatytumėte "Modbus" ryšio parametrus į numatytąsias reikšmes
		Uždėkite trumpiklį ant 3 ir 4 kontaktų ir iš naujo paleiskite maitinimo įtampą, kad įeitumėte į programos atnaujinimo režimą.






ALFC8

Potinkinio ir virštinkinio montavimo „Modbus RTU Alarm“ įrenginys

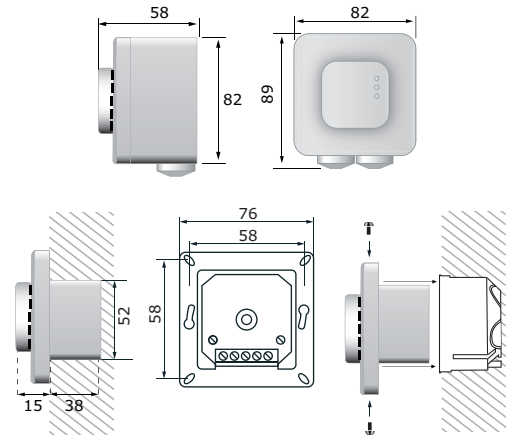


Paiškinimai

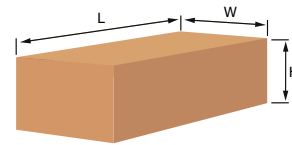


Veiksmas	Veikimo aprašymas	LED indikatoriai	Garsinis prietaisas
Per pirmąją sekundę	Paleidimas	● ● ●	
0 reikšmė "Modbus HR11" (0 yra numatytoji reikšmė)	OK	○ ○ ●	
1 vertė "Modbus HR11"	Išpėjimas	○ ● ○	
2 vertės rašymas naudojant "Modbus HR11"	Signalizacija	● ○ ○	
3 vertės rašymas naudojant "Modbus HR11"	Pasirinktinis režimas (pagal HR12-14)	○ ○ ○	

Tvirtinimas ir matmenys



Pakuotė



Gaminio kodas	Pakuotė	Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Aukštis [mm]	Neto svoris	Bruto svoris
ALFC8	Vienetas (1 vnt.)	89	82	58	0.20 kg	0.13 kg
	Kartoninė dėžė (10 vnt.)	492	182	84	1.20 kg	1.56 kg
	Dėžė (60 vnt.)	590	380	280	7.20 kg	10.35 kg
	Padėklas (1.680 vnt.)	1.200	800	2.140	201.60 kg	306.20 kg

Pasaulinės prekybos prekių numeriai (GTIN)

Pakuotė	ALFC8
Vienetas	05401003018569
Dėžutė	05401003302859
Dėžė	05401003504192
Padėklas	05401003701232