



SENSISTANT

Modbus nustatymo ir stebėjimo priemonė

SENSISTANT tai paprastai valdomas 4,3 colių grafinis naudotojo pultelis su TFT prisilietimams jautriu ekranu, skirtas Senteros jutiklių ir reguliatorių nustatymui. Jis bendrauja per "Modbus RTU su PoM (Power over Modbus) ir automatiškai atpažįsta prijungtą jutiklį / valdiklį.

Pagrindinės savybės

- Prietaisų sąsajos su 4,3" TFT lietimui jautrus ekranas
- Atpažįsta visus Sentera jutiklius/valdiklius su Modbus RTU jungtimi
- Modbus RTU jungtis (RS485)
- 24 VDC maitinimas per Modbus (PoM)

Techniniai duomenys

| | | |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|
| Ekranas dydis | 4,3" | |
| Ekranas tipas | Rezistyvus | |
| Sąsajos tipas | 24 bit RGB | |
| Rezoliucija | 480 x 272 px | |
| Pajungimas | RJ45 jungtis | |
| Maitinimas | 24 VDC (PoM) | |
| Maksimali galia | 1,2 W | |
| Vidutinė galia įprasto veikimo metu | 1,2 W | |
| Imaks | 50 mA | |
| Energijos suvartojimas | 50 mA | |
| Aplinkos sąlygos | Temperatūra | -10—40 °C |
| | Santykinė drėgmė | 5—80 % rH (ne kondensatas) |



Naudojimo sritis

- Konfigūravimas ir stebėjimas visų SENTERA jutiklių ir kontrolių su įrengta Modbus RTU (RS485) sąsaja
- Naudojamas tik patalpose

Standartai

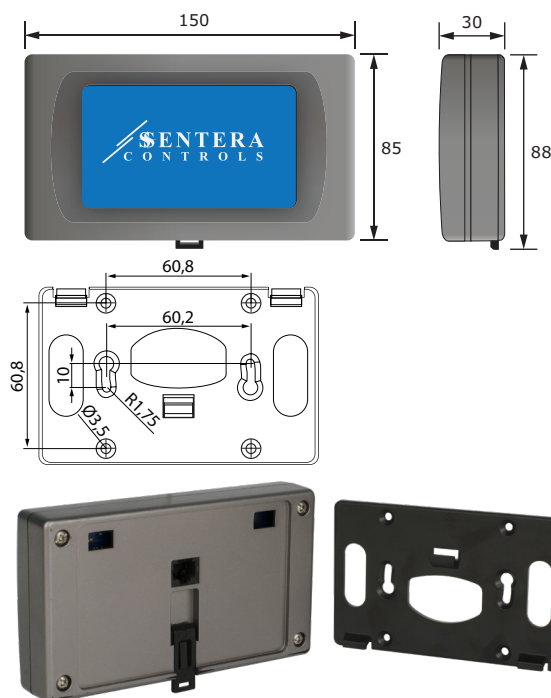
- Žemos įtampos direktyva 2014/35/EU
- EMC Direktyva 2004/108/EC: EN 61000-6-3:2007, EN 61000-6-2:2006, EN 60730-1:2011
- WEEE Direktyva 2012/19/EU
- RoHS Direktyva 2011/65/EU



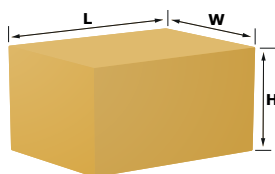
RJ45 Laidai ir jungtys

| | | |
|-------------|--------|---|
| Kontaktas 1 | 24 VDC | Maitinimo įtampa |
| Kontaktas 2 | 24 VDC | Maitinimo įtampa |
| Kontaktas 3 | A | Modbus RTU jungtis (RS485), signalas A |
| Kontaktas 4 | A | Modbus RTU jungtis (RS485), signalas A |
| Kontaktas 5 | /B | Modbus RTU jungtis (RS485), signalas /B |
| Kontaktas 6 | /B | Modbus RTU jungtis (RS485), signalas /B |
| Kontaktas 7 | GND | Maitinimo įtampa |
| Kontaktas 8 | GND | Maitinimo įtampa |

Tvirtinimas ir išmatavimai



Pakuotė



| Pakuotė | Ilgis [mm] | Plotis [mm] | Aukštis [mm] | Neto svoris | Bruto svoris |
|-------------------|------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| Vienetas (1 vnt.) | 170 | 95 | 90 | 0,26 kg | 0,32 kg |

SENSISTANT

Modbus nustatymo ir stebėjimo priemonė



Preliminarios schemos

