



SENSISTANT

Strumento di configurazione e monitoraggio Modbus

SENSISTANT è un'interfaccia utente grafica intuitiva da 4,3 pollici facile da maneggiare con un touch screen TFT destinato all'assistenza nella configurazione di sensori e controller Sentera. Comunica su Modbus RTU con PoM (Power over Modbus) e riconosce automaticamente il sensore / controller collegato.

Caratteristiche principali

- Interfaccia Human-machine con touch screen TFT da 4,3"
- Riconosce tutti i sensori / controller Sentera con connessione Modbus RTU
- Comunicazione Modbus RTU (RS485)
- Alimentazione "Power over Modbus" a 24 VDC

Specifiche tecniche

Dimensioni dello schermo	4,3	
Tipo di visualizzazione	Resistivo	
Consumo energetico massimo	1,2 W	
Consumo di potenza nominale o medio nel normale funzionamento	1,2 W	
Imax	50 mA	
Tipo di interfaccia	RGB a 24 bit	
Risoluzione:	480 x 272 px	
Connessione	Connettore RJ45	
Alimentazione elettrica	24 VDC (PoM)	
Consumo di energia	50 mA	
Condizioni ambientali	Temperatura	-10—40 °C
	Umidità relativa	5—80 % UR (senza condensa)



Area di utilizzo

- Configurazione e monitoraggio di tutti i sensori e controllori Sentera dotati di interfaccia Modbus RTU (RS485)
- Solo per uso interno

Gli standard

- Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/EC
- Direttiva EMC 2004/30/CE: EN 61000-6-3:2007, EN 61000-6-2:2006, EN 60730-1:2011
- Direttiva RoHS 2011/65/CE

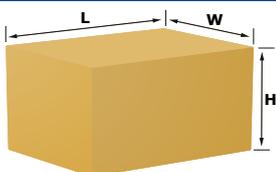


Cablaggio e connessioni RJ45

Pin 1	24 VDC	Tensione di alimentazione
Pin 2	24 VDC	Tensione di alimentazione
Pin 3	A	Comunicazione Modbus RTU, segnale A
Pin 4	A	Comunicazione Modbus RTU, segnale A
Pin 5	/B	Comunicazione Modbus RTU, segnale /B
Pin 6	/B	Comunicazione Modbus RTU, segnale /B
Pin 7	GND	Tensione di alimentazione
Pin 8	GND	Tensione di alimentazione

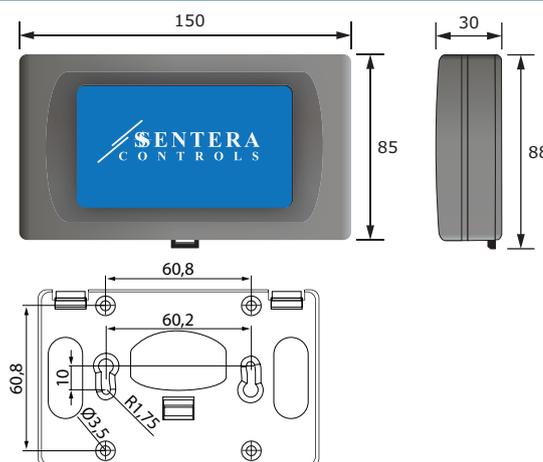


Confezione



Confezione	Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	Peso netto	Peso lordo
Unità (1 pz.)	170	95	90	0.26 g	0.32 g

Fissaggio e dimensioni



SENSISTANT

Strumento di configurazione e monitoraggio Modbus



Esempi di applicazioni

