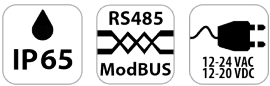


KET-THL-210.S



Sensore di Temperatura, Umidità e Luce per esterno con porta RS485

- Sensori digitali ad elevata precisione
- Alto grado di protezione
- Interfaccia RS485 ModBUS RTU
- Alimentato a bassa tensione

KET-THL-210.S è un sensore per il posizionamento all'esterno con un **alto grado di protezione** del contenitore e sensori di Temperatura e di Umidità relativa protetti dagli agenti atmosferici. Integra inoltre un **sensore di Luce** per un **completo monitoraggio ambientale**.
Comunica con PLC/SCADA attraverso l'interfaccia RS485 ModBUS RTU.
Il KET-THL-210.S è alimentato a 9 ÷ 16 VDC.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
SPECIFICHE GENERALI	Grado di Protezione: IP65 Temperatura Operativa: -20 ÷ +70 °C
CONTENITORE	Dimensioni: 80 x 81 x 56 mm (L x A x P) Fissaggio: A parete Materiale: Policarbonato resistente UV, Autoestinguente: UL 94 V2-HB
ALIMENTAZIONE	Tensione di Alimentazione: 9 ÷ 16 VDC
INTERFACCIA RS485	Protocolli Supportati: ModBUS RTU Isolamento: Isolata
SENSORE DI TEMPERATURA	Intervallo di Misura: -40 ÷ +123.8 °C Precisione: ±0.4 ÷ 25 °C Ripetibilità: ±0.1 °C Risoluzione: ±0.01 °C
SENSORE DI UMIDITÀ	Intervallo di Misura: 0 ÷ 100%RH Precisione: ±3%RH da 20 a 80%RH Ripetibilità: ±0.1%RH Risoluzione: ±0.03%RH Isteresi: ±1%RH Stabilità Lungo Periodo: <0.5%RH/anno
SENSORE DI LUCE	Intervallo di Misura: 10 ÷ 1000 Lux Curva di Risposta: Simile a quella dell'occhio umano



APPLICAZIONI
Building management system
Data Center e armadi rack
Smart City
Termoregolazione ambientale

VERSIONI
KET-THL-200.S
KET-SLE-100



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

