

LORA TH1



Data logger per umidità e temperatura

Lora TH1 è un data logger per il monitoraggio ambientale, con display. Memorizza fino a 10.000 misure e trasmette automaticamente i dati al Gateway LoRa tramite comunicazione radio a 868 MHz, con portata fino a 10Km in campo aperto. I dati vengono poi trasmessi automaticamente al software MySirius in cloud o in locale.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Grandezza misurata:	Umidità + Temperatura
Sensore:	TH digitale interno
Campo di misura:	0 ÷ 100% UR -30 ÷ 70°C
Risoluzione:	0,01% UR 0,01°C
Accuratezza:	± 2% UR tra 20 e 80% UR ± 4% UR oltre ± 0,4°C tra -20 e +40°C ± 0,5°C oltre
Capacità di memoria:	10.000 misure
Interfaccia:	Comunicazione radio 868 MHz
Software:	MySirius (cloud o locale)
IP Rating:	IP40
Display:	Display e LED per riconoscimento stato di allarme
Batterie:	1 batteria al litio da 3.6 V sostituibile
Fissaggio:	Fissaggio magnetico integrato + supporto per fissaggio a muro
Certificazione:	Possibilità di taratura con emissione di certificato LAT Accredia