

MARCONI LoRa T3 Data Logger

Temp. con sonda PT 100 Cl.A L=6mt (-200°C...+150°C)

Codice: 65200043



SCHEMA TECNICA

Prestazioni

Accuratezza temperatura	± 0,2 °C (- 20 °C...0 °C) ± 0,5 °C nel resto della scala
Frequenza di comunicazione	LoRaWAN™ 868 MHz
Intervallo di misura e trasmissione	Da 1 min a 5 min
Intervallo di registrazione e trasmissione (memoria interna)	Da 1 min a 24 h
Range di misura Temperatura (valore max)	+ 150 °C
Range di misura Temperatura (valore min)	- 200 °C
Risoluzione	0,01 °C
Temperatura di lavoro (valore max.)	+ 70 °C
Temperatura di lavoro (valore min.)	- 30 °C
Tempo di risposta	~ 2 min al 90 % della variazione

Caratteristiche

Compliance	CE, ROHS, FCC, ETS 300-328, EN 12830
Copertura radio	Fino a 10 km in campo aperto
Grado di protezione IP	IP65
Interfacce di comunicazione	Display LCD, LED di stato e pulsante soft touch
Lunghezza del cavo	6 m
Memoria	10.000 misure
Sensore	PT100 CL.A esterno

Alimentazioni

Alimentazione a batterie	Batteria formato AA al litio da 3,6 V rimovibile
Durata batterie	Da 1 a 4 anni secondo l'uso

Dimensioni e Peso

Dimensioni (LxPxA)	64 x 25 x 87 mm
Peso	~ 100 g