

MARCONI LoRa Reference

Data Logger Temp. con sonda

PT 100 Cl.A L=3mt

(-196°C...+150°C)

Codice: 65200083



SCHEDA TECNICA

Prestazioni

Accuratezza temperatura	$\pm 0,12^{\circ}\text{C}$ (0 ... 50 °C) / $\pm 0,20$ (-30 ... 0 °C & +50 ... +130 °C) / $\pm 0,5$ (Oltre)
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	-200 ... +200
Risoluzione	0,01 °C
Temperatura di lavoro	-30 ... +70
Tempo di risposta	~ 2 min al 90 % della variazione

Caratteristiche

Conformità	CE, RoHS, EN 12830, EN 300-220
Copertura radio	Fino a 10 km in campo aperto
Grado di protezione IP	65 IP
Interfacce di comunicazione	Display LCD, LED di stato e pulsante soft touch
Lunghezza del cavo	3 m
Memoria	10000 misure
Sensore	PT100 Classe A esterno - Acciaio Inox Ø 2,9x25mm

Alimentazioni

Alimentazione a batterie	3,6 V AA Batteria al litio
Batterie	SAFT LS14500

Via della Meccanica, 25, 41012 Carpi (MO) - Italy
+39 059 653274 - info@giorgiobormac.com

Durata batterie	1-2 anni
-----------------	----------

Dimensioni e peso

Dimensioni	64 x 25 x 87
Peso	0.1