

Registratore di temperatura

RAMSTORE



MADE SISTEMI



Manuale integrale

prodotto da



MADE SISTEMI

via Berlinguer, 59 - Forlimpopoli (FC)
tel. 0543 743127 - info@maadesistemi.it

Dati identificazione

Prodotto: **RAMSTORE**

Modello: **ONE**

Versione: **1.1**

Numero di serie:

Data di produzione:

N° sensore T1:

N° sensore T2:

N° sensore T3:

N° sensore T4:

Data di installazione:

Installatore:

Conformità

EN 12830:2018 : Registratori di temperatura per il trasporto, la conservazione e la distribuzione di prodotti alimentari refrigerati, congelati, surgelati e gelati. Prove prestazioni ed impiego.

EN 13486 : Registratori di temperatura per il trasporto, la conservazione e la distribuzione di prodotti alimentari refrigerati, congelati, surgelati e gelati. Verifiche periodiche



Caratteristiche tecniche

Tensione di alimentazione: 9/30 Vdc
Assorbimento: 200 mA (max) / 5 mA (IGN non attivo)
Sonde di temperatura collegabili: 4
Ingresso digitale: n° 1 (Vmax: 30Vdc optoisolato)
Uscita digitali: n° 1 (20 mA open collector)
Connessione Bluetooth: BLE 4.0
Connessione WiFi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 Mhz)
Touch screen 320x240 Capacitivo
Memoria totale: 1 Mbyte
Intervallo di registrazione: da 1 a 60 min
Precisione: +/- 0.5 °C (tra +20 / -20 °C)
Risoluzione: 0.5 °C (in registrazione) / 0.1 (in misurazione)
Esattezza orologio: +/- 15 sec/mese
Campo di misura e registrazione: -45°C / +59°C
Campo di utilizzo: -10°C / + 50°C
Grado di protezione contenitore: IP40
Grado di protezione sensore associato: IP65 (cablato)
Dimensioni dispositivo: 108 x73 x 34 mm (LxAxP)

Applicazione server

Applicazione web con accesso mediante numero di serie (premettendo "NS") e password del registratore

I dati trasmessi al server sono consultabili al link del QRcode



Verifiche periodiche effettuate

