

DATALOGGER DI TEMPERATURA MONOUSO : AM88182**SINGLE USE COLD CHAIN DATALOGGER: AM88182****RANGE DI TEMPERATURA****-30°C +70°C****TEMPERATURE RANGE****-30°C +70°C****EN 12830****IP65**

Il datalogger di temperatura AM88182 è ideale per il monitoraggio e la registrazione della temperatura durante il trasporto di generi alimentari freschi e surgelati, di farmaci e di qualsiasi prodotto sensibile alla temperatura. Indicato per il controllo ininterrotto della catena del freddo nei trasporti di breve, medio e lungo raggio. Dotato di interfaccia Plug&play USB2.0, rilascia un report in PDF e non richiede l'utilizzo di alcun software specifico (è necessario unicamente Adobe Reader). Possiede un allarme High/low che indica il superamento dei valori di temperatura soglia impostati. Infine è protetto da involucro di plastica con standard di protezione **IP65**

AM88182 datalogger is suitable for time and temperature recording during pharmaceuticals, food and all perishable and temperature sensitive products shipment. Provided with USB 2.0 connector it automatically generate a PDF report when plugged into PC (Adobe reader required). No software nor driver are required for programming and downloading. It is provided with NTC thermistor and Hi/Low temperature alarm. This datalogger has a compact design that allows it to fit into any package. Furthermore AM88182 datalogger can be placed in a IP65 waterproof plastic bag to protect it from water.

UTILIZZI DATALOGGER AM88182/ AM88182 DATALOGGER uses:
-REGISTRAZIONE DELLA TEMPERATURA DURANTE IL TRASPORTO DI FARMACI, ALIMENTI E DI TUTTI I PRODOTTI DEPERIBILI E SENSIBILI ALLA TEMPERATURA | RECORD OF TEMPERATURE DURING PHARMACEUTICALS, FOOD AND ALL PERISHABLE AND TEMPERATURE SENSITIVE PRODUCTS SHIPMENT.

CARATTERISTICHE TECNICO - COSTRUTTIVE

Technical specifications

Caratteristiche tecniche**Technical specifications :**

Range Temperatura: -30°C + 70°C.
Risoluzione temperatura: 0.1°C.
Precisione: +/- 0.5°.
Tipo registrazione: Singola.
Condizioni d'esercizio: Temperatura -30°C + 70°C; temp ambiente. Umidità <80%.
Dimensioni senza involucro: 73x33x2.5 mm.
Dimensioni con involucro: 105x55x2.5 mm.
Peso: 10g.
Memoria: 8192 letture.
Intervalli campionamento: 30s, 5, 10,30, 60, 90, 120 minuti.
Ritardo di avvio: 0, 5, 30, 45, 60, 90, 120 minuti.
Durata della batteria: 12 mesi.
Range allarme: -20/10°C; -10/0°C; 2/8°C; 0/15°C; 0/25°C.
Ritardo allarme: 0,5,30,45,60,90, 120 minuti
Pulsanti: Start/Stop; Mark.
Spie LED: REC; batteria scarica; allarme High/Low.
Grado di protezione: IP65.

Temperature range : -30°C + 70°C.
Temperature resolution: 0.1°C.
Accuracy: +/- 0.5°.
Loggin type: single use.
Operating conditions: temperature -30°C + 70°C; room temp. Humidity <80%.
Unpouched size: 73x33x2.5 mm.
Pouched size: 105x55x2.5 mm.
Weight: 10g.
Sampling points: 8192.
Sampling intervals: 30s, 5, 10,30, 60, 90, 120 minuti.
Start delay: 0, 5, 30, 45, 60, 90, 120 minuti.
Shelf life: 12 months
Alarm range: -20/10°C; -10/0°C; 2/8°C; 0/15°C; 0/25°C.
Alarm delay: 0,5,30,45,60,90, 120 minutes.
Operation keys: Start/Stop; Mark.
LED indicators: REC; Low bateries; High/ Low alarm.
International protection: IP65

AM&C**Automazioni Misure & Controlli S.r.L.**

Via Pietro L'Eremita, 3 - 00162 - Roma (Italy)
 Tel. : +39.06.44260668 / +39.06.44202185
 Fax : +39.0623328444