



CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124

Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772

chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it



N. 1 DATALOGGER temperatura con display tenuta stagna IP67 Cod.DLATUT



Logger 1 canale interno

Scala di misura: -40...+70°C

N° misure: 32.000

Display a cristalli liquidi multifunzione

Certificabile ACCREDIA

Batteria al litio (durata da 1 a 2 anni) sostituibile.

Controllo costante di ogni tipo di temperatura.

Ideale per magazzini, frigoriferi, termostati.

Marcatura di evento da parte di un operatore per il controllo periodico dello stato del Data Logger.

Data logger temperatura a tenuta stagna IP67 a 1 canale con sensore interno e display multifunzione

per la visualizzazione di: valore corrente e valore minimo, massimo e medio della temperatura, tempo trascorso dal logger fuori dalle soglie impostate, indicazione di batteria scarica, del tipo di avviamento del logger e di fine misure.

Marcatura di un evento sul logger tramite chiave magnetica.

Campo di lavoro da - 40 ...+70 °C. *Accuratezza ± 0,3*

°C. Capacità di memorizzare *32.000* misure. *Intervallo 5 sec...*

24 ore. Indicazione luminosa persistente Led Rosso

di superamento di una temperatura di soglia impostata e Led

Verde di logger attivo. Batteria interna (autonomia 2 anni)

sostituibile. Partenza memorizzazione via software e con

chiave magnetica.

Caratteristiche tecniche

Parametri	Temperatura
Sensori	Interno (I)
Risoluzione / Precisione	0,1°C / ±0,3°C
Intervallo di misura	da 5 sec a 255 min
Grado di protezione	IP67
Contenitore	Polycarbonato
Led	Verde (Attivo) Rosso (Allarme)
Tempo di risposta in aria	90% in 12 min
Dimensioni	Ø=75mm H=18mm
Peso	70 grammi



CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124

Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772

chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it



Da utilizzare con

N. 1 SOFTWARE E INTERFACCIA PROFESSIONAL per DATALOGGER
Cod.SOFTPRO



Programmazione

L'utilizzo dei Data Logger è semplice, basta posizionarli su un interfaccia collegata al PC, vengono programmati tramite un software specifico in cui è possibile scegliere:

- il range di misura con i valori massimi e minimi
- l'attivazione led d'allarme e segnale acustico
- l'intervallo di campionamento dati
- l'avviamento del Data Logger impostando il tempo d'inizio e fine misure

Lettura dati

Per scaricare i dati a PC sarà sufficiente riposizionare il Data Logger sull'interfaccia e tramite il software otterremo un sommario riassuntivo e le condizioni di misura (inizio, fine, intervallo di tempo e numero di letture effettuate); una lista dati completa di tutte le letture memorizzate evidenziando quelle fuori specifiche. I dati ottenuti sono visualizzati come grafico, con varie opzioni possibili: zoom, indicazione del valore massimo, minimo e medio.