



NanoTemp125

Data logger ultracompatto per alte temperature

Il NanoTemp125 è un data logger di temperatura compatto e ad alta precisione, progettato per affrontare anche gli ambienti più impegnativi. Il suo design sottile e resistente è pensato per adattarsi facilmente agli spazi più ristretti ed è completamente impermeabile grazie al robusto involucro in acciaio inox. È fatto per resistere a temperature estreme, da -20 °C a +125 °C, garantendo sempre misure affidabili con una accuratezza di $\pm 0,1$ °C

Nonostante le dimensioni ridotte, il NanoTemp125 ha un'ampia capacità di memoria, in grado di archiviare oltre 32.000 registrazioni. Ogni rilevazione è accompagnata da data e ora e viene salvata in una memoria solida e non volatile, che protegge i dati anche in caso di batteria scarica.

Il NanoTemp125 non è solo resistente: è progettato per garantire massima precisione nelle applicazioni più critiche, come la validazione delle autoclavi. Compatto e discreto, si inserisce con facilità anche negli spazi più ristretti, assicurando un monitoraggio accurato della temperatura durante l'intero processo di sterilizzazione. Dalla produzione farmaceutica ai laboratori, fino alla produzione di dispositivi medici, il NanoTemp125 restituisce dati precisi e affidabili, su cui puoi davvero contare. Il suo design robusto e completamente impermeabile lo rende perfetto per affrontare le condizioni estreme delle autoclavi, garantendo conformità, sicurezza e tranquillità assoluta.

Il NanoTemp125 è pienamente compatibile con il software MadgeTech 4, che mette a disposizione strumenti avanzati di analisi per ottimizzare la gestione dei dati.

CARATTERISTICHE

- Design ultra compatto
- Precisione $\pm 0,1$ °C
- Campo di misura da -20°C a +125°C
- Completamente immergibile (IP68)
- Batteria sostituibile dall'operatore
- Struttura robusta in acciaio inox
- Orario di Start & Stop programmabile
- Sonde disponibili fino a 5,25 pollici (13 cm circa)

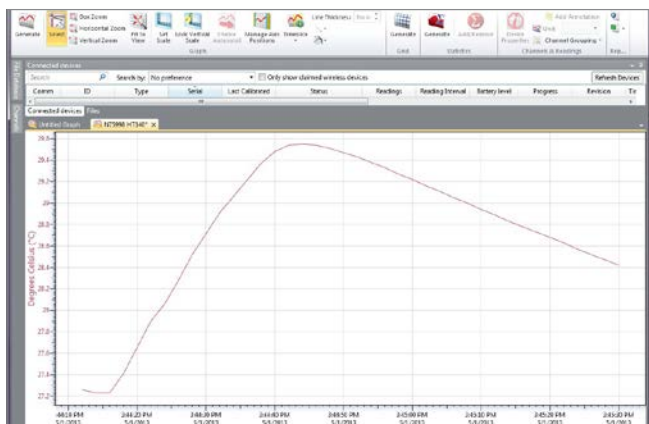
VANTAGGI

- Progettato per spazi ristretti
- Configurazione e uso intuitivi
- Manutenzione minima

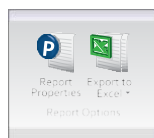
APPLICAZIONI TIPICHE

- Validazione di autoclavi
- Gestione conformità HACCP
- Preparazione e lavorazione di alimenti
- Studi ambientali
- Monitoraggio di pozzi
- Collaudi di lavastoviglie
- Pastorizzazione

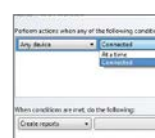
Caratteristiche del software MadgeTech 4



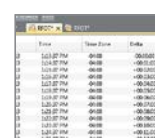
Vista grafica



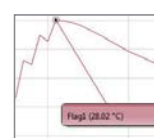
Esportazione in Excel



Automazione



Visualizzazione dei dati in formato tabella



Marcatori di raffreddamento

- Sovrapposizione di più grafici
- Statistiche avanzate
- Taratura digitale
- Zoom in / Zoom out
- Equazioni di letalità (F0, PU)

- Temperatura cinetica media
- Assistenza completa per fusi orari
- Annotazione dati
- Linee Min./Max./Media
- Vista riepilogativa

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Si applicano limitazioni specifiche alla garanzia. Per dettagli contatta MadeTech al (+1) 603-456-2011 o visita madetech.com.

AVVISO BATTERIA: AVVISO BATTERIA: PERICOLO DI INCENDIO, ESPLOSIONE E GRAVI USTIONI. NON CORTOCIRCUITARE, RICARICARE, DEFORMARE, GETTARE NEL FUOCO O SMONTARE. RISCHIO DI ESPLOSIONE se esposta a temperature superiori a 125 °C

NANOTEMP125-1	PN 902459-00	Data logger ultracompatto per alte temperature con sonda da 25,4 mm
NANOTEMP125-2	PN 902460-00	Data logger ultracompatto per alte temperature con sonda da 50,8 mm
NANOTEMP125-5.25	PN 902461-00	Data logger ultracompatto per alte temperature con sonda da 133,35 mm
IFC400	PN 900319-00	Docking station con cavo USB
IFC406	PN 900325-00	Docking station multiplexer a 6 porte con cavo USB
NANOTEMP125 COMMUNICATION KIT	PN 902677-00	Include adattatore IFC e chiave