

C308-1

Vari Range: Da -20 fino a 140 °C

Data Logger Miniaturizzato Temperatura

C308-1 è un innovativa famiglia di Data-Logger miniaturizzati, con elevata precisione e affidabilità, specifici per la tracciabilità della Temperatura in tutte quelle situazioni dove è necessario verificare le condizioni operative ambientali oppure alle quali sono sottoposte merci o prodotti deperibili che vengono trasportati o che devono subire particolari processi termici.

Grazie alle dimensioni estremamente ridotte, i C308-1 sono facilmente inseribile e occultabili nei processi o nei prodotti da controllare, senza che nessuno si renda conto della verifica in corso.

C308-1 è uno strumento All-In-One che grazie alle recentissime tecnologie nelle sue dimensioni estremamente ridotte contiene tutto quanto occorre per poter funzionare, ovvero la parte elettronica, la memoria, il sensore di precisione e la batteria di ultima generazione che ne garantisce il funzionamento fino a due anni, secondo l'utilizzo, in quanto il consumo maggiore di energia avviene solo nella fase di memorizzazione del dato quindi la durata della batteria è fortemente condizionata dalla frequenza di memorizzazione.

L'housing dello strumento è una cartuccia cilindrica in acciaio inox a basso spessore, simile alle batterie a bottone, molto compatto, impermeabile in acqua fino a 5 metri di profondità e grazie alle ridotte dimensioni, garantisce una vasta gamma di applicazioni in tutti i settori operativi.

Lo strumento per ovvie ragioni di dimensioni ma anche di sicurezza è cieco ovvero non dotato di nessuna tastiera e display locale, ed è totalmente gestibile esclusivamente mediante gli appositi Software CEAM, le soluzioni utilizzabili sono le seguenti:

CWS-NETSCAN-PRO che è la versione Professional che permette di gestire totalmente tutti i Data Logger della serie C308-1, mediante questo software è possibile configurare gli strumenti, gestire la missione di acquisizione, scaricare i dati, visualizzarli ed anche esportarli per una rielaborazione successiva con programmi standard di uso comune, per produrre relazioni, documenti di collaudo e, report, etc.

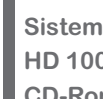
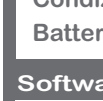
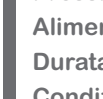
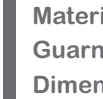
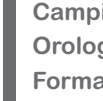
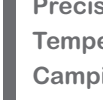
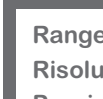
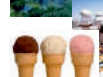
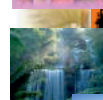
In alternativa al software Utility (Installazione locale) sopra è possibile gestire i C308-1 anche in rete, mediante la piattaforma CWS Web.

Per la configurazione e lo scarico fisico dei dati oltre al software è necessario utilizzare uno dei vari modelli di Holder - Cradle appositi Opzionali

Ogni Data-Logger C308 è univoco e dotato di un numero di serie (ID) non duplicabile memorizzato internamente allo strumento, questo codice viene riconosciuto automaticamente dal Software.



Applicazioni Tipiche: Tracciabilità & Monitoraggio
Verifiche Anonime
Su Breve & Lungo Periodo



Settori:
Alimentare
Farmaceutico
Ospedaliero & Salute
Ambientale
Industriale
Chimico
Ricerca

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Range: Secondo Modello da -20 fino a 140 °C

Risoluzione: 0,5 °C

Precisione: $\pm 0,5$ °C

Temperatura Max: 140 °C

Campioni Memorizzabili: Secondo Modello

Campionamento: Da 1 Sec. fino a 273 Hr.

Orologio Interno: Real-Time (± 2 Min. Mese)

Forma del Contenitore: Cilindrico

Materiale di costruzione: Acciaio Inox

Guarnizione di Tenuta: Gomma

Dimensioni: Diametro 17 mm. Spess. 6 mm.

Peso: Circa 4 Grammi

Protezione: IP68 - Impermeabile - Water-Proof

Pressione Max: 0,5 Bar (5 Metri profondità)

Alimentazione: Batteria non ricaricabile

Durata Batteria: 1..2 Anni Secondo Utilizzo

Condizioni Generali: Strumento a Perdere

Batteria non sostituibile

Software CWS-NetScan-Pro

Sistema Operativo: Microsoft Windows

HD 100 Gb - 512 MB Ram

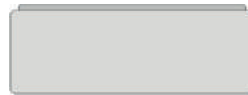
CD-Rom Drive

Porta USB

Il Data Logger



Data-Logger
Mod. C308-1
Vista Superiore
Con le Scritte Visibili
Diametro Max. 17 mm.



Data-Logger
Mod. C308-1
Vista Laterale
Altezza Max. 6 mm.



Clips Plastica
Per Manipolazione
Facilitata del C308-1
(Già Inclusa con ogni Strumento)

Nota Tecnica: Le dimensioni dei DataLogger della Serie C308 sono le stesse per tutti i modelli

Gli Accessori

C308-1A-AL1 - Unità Verifica allarmi
Utilizzabile anche come Holder
Per configurazione e scarico dati



C308-HLD1 - Holder Scarico Dati
Versione Volante
Porta Seriale RS232 & Cavo Spiralizzato



C308-CASE1 - Valigetta Rigida
Per il Trasporto del Datalogger
e degli accessori per lo scarico dei dati

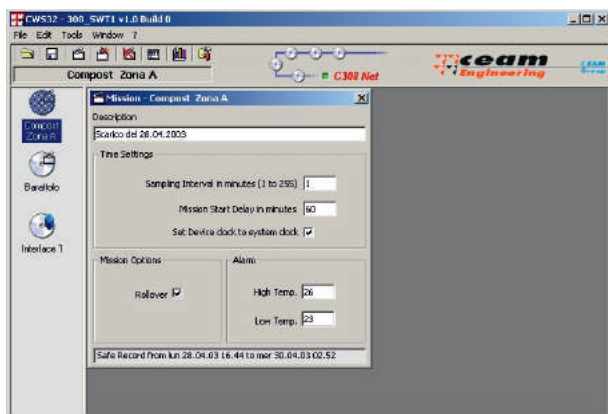


C308SWT1
Il CD-Rom
Del Software



C308-1A
La Confezione Bundle
Completa Plug & Play

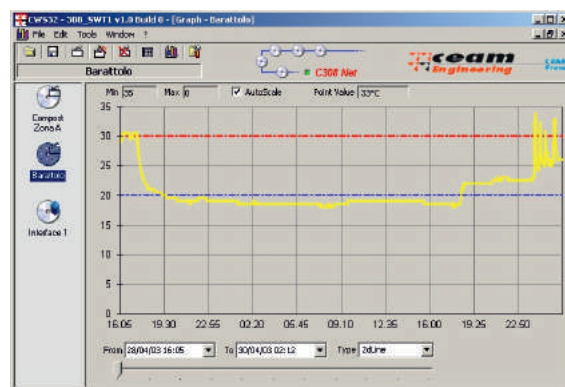
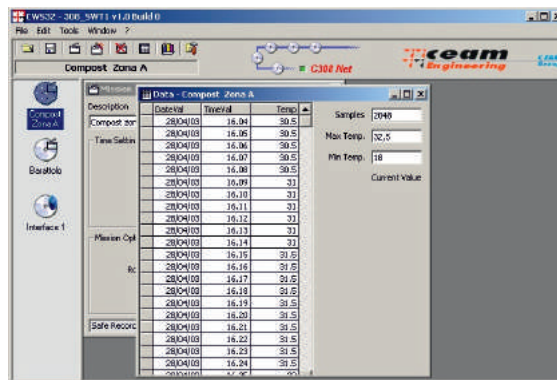
Il Software



Sopra Sinistra:
La Pagina per configurare il Data-Logger

Sopra Destra:
La pagina per lo Scarico dei Dati Alfanumerico & Export Dati

Sotto Destra:
La pagina per la Visualizzazione Grafica della Missione



Tutte le versioni e la documentazione sulla serie C308-1 è disponibile online su sensorstore.it, alla pagina specifica del prodotto, accessibile direttamente anche tramite il sistema QRCEam

COME ORDINARE:

- C308-1A - Range -20 ÷ 85 °C (2048 Campioni di Memoria) - Art. 5A351
- C308-1B - Range -5 ÷ 26 °C (2048 Campioni di Memoria) - Art. 5A352
- C308-1C - Range 0 ÷ 140 °C (8192 Campioni di Memoria) - Art. 5A409
- C308-1E - Range -40 ÷ 85 °C (2048 Campioni di Memoria) - Art. 5A410
- C308-1F - Range -40 ÷ 85 °C (8192 Campioni di Memoria) - Art. 5A411

Accessori:
CWS-NETSCAN-PRO - Software © MS Windows Versione Professionale - Art.5A876

- Mod. C308-HLD1 - Holder Scarico dati Volante - Art. 5A353
- Mod. C308-HLD2 - Holder Versione Connettore DB9 - Art. 5A354
- Mod. C308-HLD3 - Holder Versione Connettore USB - Art. 5A355
- Mod. C308-HLD4 - Holder Versione da Tavolo RS232 - Art. 5A356

- Mod. C308-CS1 - Micro-Custodia per C308 Stagna Inox (Ermetero per Alta pressione) - Art.5A363
- Mod. C308-CASE1 Valigetta Rigida di Trasporto - Art. 5A359



CEAM Control equipment

Company With Quality System Certified
ISO 9001 / 2008