

PLUSR EXPERT DL8 DATALOGGER

Registratore di temperatura a otto canali per ognuno dei quali è possibile monitorare e registrare, ad intervalli regolari, la temperatura e gli allarmi intervenuti. Esso permette la visualizzazione di tutti i dati registrati direttamente sul display LCD o il loro trasferimento su PC tramite chiave USB.



APPLICAZIONI

- Funzione Datalogger fino a 8 temperature per celle di stoccaggio e distribuzione di surgelati.

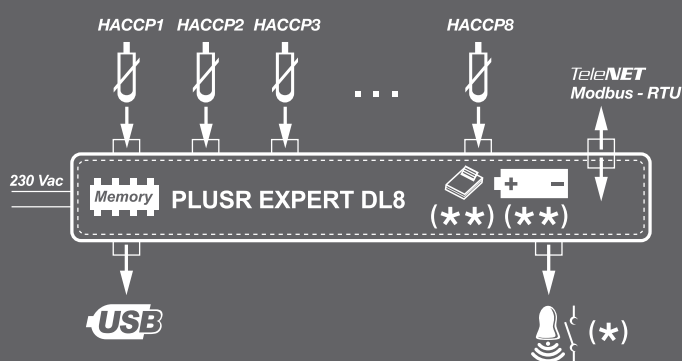
OPZIONI

- Modulo per la comunicazione con stampante Custom MY Printer A o smartphone (Android).
- Batteria di backup fino a 40 ore.

SCHEMI DI CONNESSIONE

(*) = Funzione configurabile

(* *) = Opzionale



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Conforme alla norma EN 12830.
- Garantisce la registrazione ad intervalli regolari fino a 8 temperature comprese tra -45°C e +99°C.
- Visualizzazione delle temperature fino ad un anno con memoria ciclica (vengono sovrascritti solo i dati più vecchi).
- Le temperature registrate possono essere visualizzate sul display LCD.
- Lo storico degli allarmi di temperatura può essere visualizzato anche separatamente per tenere traccia degli allarmi di temperatura passati (come richiesto dalla HACCP).
- Slot USB integrato per il download dei dati.
- Aggiornamento Software da USB.
- Software TeleNET per il download dei dati su personal computer (fornito gratuitamente insieme al prodotto).
- Il box in ABS, con grado di protezione IP65, può essere installato facilmente e montato a muro.
- Certificato di calibrazione dello strumento incluso.



262

168

97

CARATTERISTICHE TECNICHE	PLUSR EXPERT DL8
DIMENSIONI CASSETTA	262 X 168 X 97 mm
PESO	1 Kg
GRADO PROTEZIONE	IP 65
ALIMENTAZIONE	230VAC ±10% 50/60 Hz
TEMPERATURA DI LAVORO	0 ÷ +50 °C
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO	-20 ÷ +60 °C
UMIDITÀ RELATIVA AMBIENTE	< 90% Rh
INTERVALLO DI LETTURA	-45 ÷ +99 °C
INDICATORE DI TEMPERATURA	LCD DISPLAY RETROILLUMINATO
SEGNALAZIONI ALLARME	DISPLAY LCD + BUZZER
NUMERO MASSIMO DI LETTURE SENZA SOVRASCRITTURA	1 ANNO (MEMORIA CICLICA)
BATTERIA DI BACKUP	OPZIONALE
COMUNICAZIONE CON STAMPANTE/SMARTPHONE (ANDROID)	OPZIONALE
INGRESSI	
SONDA AMBIENTE	8 X NTC 10K Ω
USCITE	
RELÈ ALLARME	PRESENTE
SISTEMA DI SUPERVISIONE	TELENET / MODBUS-RTU
DESIGNAZIONE	
RIFERIMENTO NORMATIVO	EN 12830
ADEGUATEZZA	S (CONSERVAZIONE)
TIPO DI AMBIENTE CLIMATICO	A
CLASSE DI ACCURATEZZA	1
CAMPO DI MISURA	°C