



T-PRINT

Registratore di temperatura con stampante
per monitoraggio di merci deperibili in fase di trasporto



- Registrazione temperatura con 1 o 2 canali
- Economico
- Facile installazione

DESCRIZIONE

Stampa della registrazione della temperatura durante il trasporto di prodotti alimentari, farmaceutici, prodotti floreali, animali e altri merci deperibili o soggette comunque a controllo della temperatura durante il trasporto. Progettato per installazione nella cabina del conducente. Di facile installazione mediante piastrine metalliche.

CARATTERISTICHE

Disponibile con una o 2 sonde di temperatura.
 Stampa grafico o tabella selezionabile.
 Stampa dello storico dall'avvio fino a quando viene premuto il pulsante.
 Stampa dal momento che viene premuto il tasto fino a orario della giornata
 Prestabilito o numero di ore precedenti.
 Stampa rapida su carta termica da 57 mm in rotoli da 10 m.
 Display grafico illuminato.
 Segnalazione acustica e con LED dell'allarme.
 Circa 3400 righe di registrazione per ruotolo di carta termica.
 Registrazione del valore attuale o medio.
 Misura valore min, max e medio per il conteggio del valore MKT per il settore farmaceutico
 Memoria programmata in modo ciclico.
 A memoria piena il record più vecchio viene sovrascritto dal più recente.
 Non necessita per forza lo scarico dei dati.
 Memoria da 1 mb immagazzina fino a 5 anni di dati permanentemente.
 Interfaccia USB interface per scarico PC.
 Software per PC gratuito (SW100).
 Opzionale SWR-004 con alcune funzioni in più.
 Facile installazione mediante strisce adesive Dual Lock o piastre metalliche opzionali.
 15 lingue selezionabili e.g. inglese, tedesco, francese, italiano, polacco, olandese, spagnolo, portoghese, rumeno, ceco.
 Indicazione in °C o °F.
 Fornito con certificato di taratura riferibile.
 Conforme alle normative EN 12830, Classe 1 e EN 13486, Classe 1 per il trasporto degli alimenti.

PARAMETRI TECNICI

Campo misura temperatura:	-90... 260°C
Campo temperatura operativo:	-30... 50°C
Campo operativo stampante:	-20... 50°C
Sensori compatibili:	PT1000/3850ppm (-90... 260°C) NI1000/6180ppm (-50... 250°C)
Precisione ingresso senza sensore:	±0,2°C
Risoluzione:	0,1°C
Intervallo di campionamento:	programmabile da 1a 60 min
Memoria:	1 mb, 172032 record da una sonda 102400 records da due sonde (fino a 5 anni con 15 minuti di campionamento e una sonda).
Alimentazione:	9 – 32 Vcc + batteria al litio interna
Consumo in stampa:	circa 8 W
Consumo non in stampa:	0,5 W
Connettore per sonde:	CINCH
Dimensioni (senza connettori):	175 x 124 x 51 mm
Peso:	370 g circa
Protezione:	IP 20

Con ogni sistema viene consegnato un certificato di calibrazione del costruttore, i certificati riferibili con strumenti master tarati in base alle normative EN ISO/IEC 17025, un rotolo di carta, un cavo USB, un cavo alimentazione da 5 mt, una batteria per clock interno, le strisce adesive Dual Lock. È necessario acquistare separatamente le sonde di temperatura.

OPZIONI

Sonde di temperatura:	PT1000TGL/40/C con 1 mt di cavo PT1000TGL/40/C con 2 mt di cavo PT1000TGL/40/C con 5 mt di cavo PT1000TGL/40/C con 10 mt di cavo
SWR 004:	software opzionale
LP 007:	staffe di metallo universali
A1941:	alimentatore 230V / 24 Vcc per alimentazione fuori dal veicolo
PR033:	rotolo di carta termica 57 mm / 10 m

