TempNFC Single Use



Versione usa e getta del data logger contact less di temperatura con tecnologia NFC gestito tramite dispositivi Android con App dedicata scaricabile da Google Play. Consente di gestire il monitoraggio di temperatura con smartphone e tablet per condividere ISTANTANEAMENTE tutti i dati raccolti. Pensato in particolare ma non solo per trasporti e monitoraggio della cold chain.
Disponibile anche in versione riprogrammabile, con custodia rigida e con sensore esterno.

Scarica l'App gratuita: gestisci i tuoi logger, condividi i tuoi dati e pensa solo al tuo lavoro.



Applicazioni

Cold Chain

Trasporto / Logistica

Magazzini

Ambientale

Farmaceutico

Medicale

Healthcare

Alimentare

Edile

Industriale

Caratteristiche principali

- Avvio e scarico tramite dispositivi Android NFC (scarica App da Google Play)
- Batteria di lunga durata: shelf life di 10 anni in stand by
- Possibilità di avvio manuale
- Pulsante e LED di status missione (avviata, fermata, OK, allarme)
- Controlli su superamento soglie e durata del trasporto
- Calcolo MKT sull'App
- Scansione di Bar Code e QR Code dei prodotti associati al trasporto
- Geolocalizzazione dei punti di partenza e di arrivo, salvati nella missione
- Dati in formato grafico e tabella
- Creazione di profili di missione per un avvio rapido, senza dover reimmettere i parametri
- Info aggiuntive: mittente, destinatario, operatore, note ecc.
- Invio automatico dei dati in report PDF via email ad indirizzo preimpostato dal mittente
- Sincronizzazione con Tecnosoft Cloud (TempNFC Ent App)
- Possibilità di certificato di calibrazione tracciabile Accredia su uno o più punti di calibrazione

Vantaggi

- Getta il logger dopo lo scarico, nessun costo di reverse logistic (ideale per trasporti internazionali)
- Nessun accessorio aggiuntivo: tutto ciò che ti serve è il tuo smartphone
- Dimensioni ridotte per essere inserito in qualsiasi pacco
- Tieni traccia dei prodotti trasportati insieme alle temperature, tramite bar code e QR code

Il sistema

Il data logger TempNFC non necessita di alcun accessorio supplementare. Basta scaricare l'App per Android e potete usare il data logger immediatamente.

Accessori

- TempNFC Ent

Specifiche tecniche

Dimensioni	64 X 15 X 90 (mm)
Peso	18 g
Range temperatura	-30 °C ÷ +50 °C
Punti di calibrazione standard (temperatura)	-30/0/20/50°C
Punti di calibrazione extra (temperatura)	Nel range di calibrazione standard
Risoluzione temperatura	0,01 °C
Accuratezza (temperatura)	± 0,5 °C senza certificato / ± 0,2 °C con certificato tracciabile Accredia (valida nel range di calibrazione)
Memoria (n. acquisizioni)	3.928 (aggiungendo note ed info il numero potrebbe diminuire)
Ritmo di acquisizione	Da 1 al secondo in su, con step di 1 secondo
Pulsanti e funzioni	Avvio, status, controllo dei limiti
Funzioni	LED di stato: in acquisizione, stop e fuori soglia
Tipo batteria	3.0V CR2032 al litio (2017 IATA DGR: PI970 Section II, < 4 cells)
Autonomia della batteria	+3.000.000 acquisizioni ad 1 secondo in continuo (tempo stimato @ 25°C. La vita della batteria è più breve a basse ed alte temperature)
Grado di protezione	IP65
Software&App Mobile	TempNFC Ent
Necessita di	Dispositivo Android NFC

