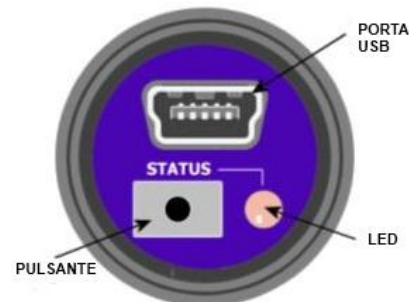


Registratore Rinforzato di Temperatura Track-IT™



Il Registratore Rinforzato di Temperatura è un Registratore di dati sigillato (IP68), che può essere utilizzato per misurare temperature tra i -40°C e i +125°C (da -40°F fino a +257°F). Il Registratore può funzionare per mesi o anni senza interventi esterni. È inserito all'interno di un piccolo alloggiamento tubolare in acciaio inossidabile 316L con estremità rimovibili. Una delle estremità è il compartimento per le batterie, mentre l'altra serve ad accedere ai controlli interni. Il Registratore può essere impostato per registrare immediatamente, a orari prestabiliti o in condizioni di allarme attraverso la porta USB utilizzando il Software Track-It™ per PC. È possibile salvare nella memoria non volatile fino a 32.000 letture, a intervalli che vanno da 2 secondi fino a 24 ore. I controlli interni includono la porta USB, che consente il collegamento diretto a un laptop o a un PC, un pulsante di comando e un LED. Per accedere ai controlli interni è necessario svitare in senso antiorario l'estremità con l'anello. I parametri di registrazione possono essere impostati con il Software Track-It™ per PC.

Funzionalità PULSANTE/LED: Il pulsante può essere utilizzato per controllare lo stato o per modificare lo stato del registratore di dati. Per esempio, può essere utilizzato per avviare e interrompere una registrazione. È anche possibile disabilitare questa funzione per assicurarsi che lo stato del registratore di dati rimanga invariato finché viene collegato a un PC.



PER CONTROLLARE LO STATO

Premere brevemente e rilasciare: Il LED lampeggerà seguendo diversi motivi per indicare lo stato del registratore di dati:

La sequenza di flash è: Stato della batteria > Stato della registrazione > Stato dell'allarme

Un flash rosso prolungato all'inizio della sequenza indica che la batteria è quasi scarica. (nessun flash rosso = batteria ok)

Un flash rosso prolungato alla fine della sequenza indica un allarme. (nessuna flash rosso = nessun allarme)

Luce rossa/verde che lampeggia lentamente: Collegamento al PC. L'unità NON è configurata o la memoria è piena.


















PER CAMBIARE STATO

Premere e mantenere pressione sul pulsante, rilasciarlo quando il LED diventa e rimane verde: Modifica lo stato di registrazione attivo/spento

Premere e mantenere pressione sul pulsante, rilasciarlo quando il LED diventa e rimane rosso: Ripristina il segnale d'allarme

Premere e mantenere pressione sul pulsante, rilasciarlo quando il LED si spegne: Nessuna modifica

La tabella qui sotto riassume la funzionalità Pulsante/LED.

STATO-Premere e rilasciare il pulsante			STATO
Motivo LED			
BattSc.	>>Registrazione>>	Allarme	Sequenza LED
	     		Batteria scarica – un flash ROSSO (Nessun flash rosso se la batteria è OK)
			In registrazione o attivato per la registrazione – flash veloce VERDE/ROSSO
			In pausa/non in registrazione – un flash lungo VERDE
			Allarme innescato – un flash lungo ROSSO (nessun flash rosso se non c'è un'allarme)
 	     		Non impostato o memoria piena – flash lento ROSSO/VERDE , connettere al PC

CAMBIARE STATO- Premere e mantenere pressione sul pulsante		RISULTATO DEL RILASCIO DEL PULSANTE
		Motivo LED
Rilasciare		Rilasciare il pulsante mentre il LED è VERDE – Modalità registrazione accesa/spenta*
	Rilasciare	Rilasciare il pulsante mentre il LED è ROSSO – Reimposta l'indicazione dell'allarme*
Rilasciare dopo che il LED si è spento		Rilasciare il pulsante quando il LED si spegne – Nessuna modifica

*NOTA: La funzione deve essere abilitata nel software

Comunicazione in serie: Il registratore dispone di una mini porta USB. Collega un'estremità del cavo a questa porta e l'altra estremità alla porta USB del PC/laptop utilizzato. Il software fornito deve essere installato per funzionare con il registratore.

Batteria: Sostituire la batteria quando necessario con una TLH-5902 al Litio per alte temperature, Tadiran 3.6V o con una batteria simile, certificata per utilizzo fino a 125°C. Utilizzare una moneta per rimuovere il coperchio della batteria (in senso antiorario). Inserire la batteria con il POLO POSITIVO per primo, come indicato nella figura di seguito:

