

CARATTERISTICHE

- Questa unità può memorizzare oltre 16.000 letture per la temperatura
- Grado di protezione IP67
- Le velocità di registrazione sono comprese tra 10 secondi e 12 ore
- Il software è disponibile gratuitamente

Registratore di dati RS Pro-USB-1 per la misurazione

Codice RS: 179-9535



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

DESCRIZIONE del

Registratore di dati di temperatura USB RS Pro. Questa unità autonoma di alta qualità è in grado di misurare e memorizzare fino a 16.000 letture di temperatura da -35 a +80 °C ed è anche con grado di protezione IP 67, il che significa che è resistente all'acqua, alla polvere e ai detriti, il che la rende ideale per l'uso in ambienti difficili o non ospitali. Questa unità registratore di dati è compatta, portatile e incredibilmente versatile e può essere facilmente impostata per visualizzare i dati utilizzando l'interfaccia USB incorporata, il che rende facile l'accesso ai dati misurati in situ o successivamente per la revisione.

Specifiche generali

Parametri di misurazione	Temperatura
Tipo di sensore	Temperatura
Tipo di interfaccia	USB
Allarme	Sì
Numero di letture per canale	16000
Velocità di registrazione	Selezionabile dall'utente tra 10 secondi e 12 ore
Letture	16.000 temperatura
Software	Windows XP/Vista/7 e 8 (32 bit e 64 bit)
Include	Batteria
Applicazioni	HVAC, Sanità, Alloggio, uffici, magazzino, Serre

Misurazione

Parametri	Gamma	Risoluzione	Precisione
Temperatura	Da -5 °C a 80 °C.	-	±1°C

Specifiche elettriche

Alimentazione	Batteria
Tipo di batteria	1/2AA
Durata della batteria	2years

Specifiche meccaniche

Dimensioni	99mm x94mm x23mm
Lunghezza	99mm
Larghezza	25mm
Altezza	23mm

Specifiche dell'ambiente operativo

Temperatura d'esercizio: -	Da -30 °C a +80 °C.
Temperatura di esercizio massima	800 °C.
Temperatura di esercizio minima	-35°C

Categoria di protezione

Grado di protezione IP	• IP 67
-------------------------------	---------

Omologazioni

Conformità/certificazioni	Certificato di conformità RoHS
----------------------------------	--------------------------------

