

DATALOGGER MULTIUSO

RC-4PRO SERIES



Descrição geral

O RC-4HCPro é um datalogger compacto e portátil. Possui duas versões: a versão somente temperatura, com sensor de temperatura interno e externo, e a versão RC-4HC, com sensor de temperatura externo e sensor de umidade interno. O equipamento gera relatórios automáticos em formato PDF e CSV ao se conectar ao computador, além de permitir ao usuário o download em outros formatos como Excel e TXT através do software. Sua capacidade de armazenamento é de 64.000 leituras, a bateria tem uma duração de até 180 dias, e também conta com a funcionalidade de "shadow data", que permite recuperar dados em caso de falhas inesperadas.

Características

- Atende aos requisitos de design GxP das indústrias farmacêutica e alimentícia;
- Relatórios PDF/CSV exportados automaticamente;
- Cabo de conexão tipo C;
- Funcionalidade Shadowdata;
- Baixo consumo de bateria;
- Alarme sonoro.

Lista de Modelos

Modelo do Produto	RC-4 Pro	RC-4H Pro
Tipo do Sensor	T	TH
Tipo de Sonda	Temperatura Interna + Externa	Temperatura e Umidade Integradas + Temperatura Externa
Faixa de Temperatura	Interna: -30°C to +70°C; Externa: -40°C to +85°C	
Precisão da Temperatura	±0.5°C (-20°C to +40°C), ±1°C (outros)	
Resolução da Temperatura	0.1°C	
Faixa de Umidade	/	0%~100%
Precisão da Umidade	/	±5%RH
Resolução da Umidade	/	0.1%RH

Especificações

Capacidade de Memória	64000	Dimensões	91.5×48×20mm
Tipo de Conexão	Tipo-C	Peso	51.2g
Bateria	CR2450	Ambiente de Funcionamento	-30°C~50°C
Vida Útil	2 Anos	Botão	Botão de Início
Duração da Bateria	180 Dias (Intervalo de Registro de 18 Minutos)	Método de Alarme	Alarme Sonoro
Modelo de Comunicação	Interface USB	Método de Instalação	Orifícios para pendurar, Suportes de instalação