

DATALOGGER DE TEMPERATURA RC-51

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Data Logger Temperatura Multiuso RC-51 (-30+70°C) 32.000 leituras. Estilo caneta, possui alarmes configuráveis, conexão USB, geração automática de relatórios em PDF. Grau de proteção IP-67.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

O data logger RC-51 é ideal para registrar temperaturas de produtos farmacêuticos, médicos, alimentícios e aplicações em laboratórios. Possui design estilo caneta, display LCD multifuncional, com capacidade de armazenamento de dados de 32000 leituras (podendo ser reconfigurado mediante software Elitechlog), possui alarmes configuráveis, duração de bateria de 2 anos¹, porta USB, geração automática de relatórios em formato PDF com intervalos de registro ajustáveis de 10s – 24hs. Possui unidade de temperatura selecionável: °C e °F. O software Elitechlog é gratuito e compatível com MAC / Win. Cada peça é submetida a rigorosa inspeção de qualidade de acordo com as normas da FDA e CE.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Faixa de medição de Temperatura	-30°C a +70°C
Resolução temperatura	0,1°C
Precisão	± 0,5°C (-20°C a 40°C); ± 1°C (outras faixas)
Capacidade de gravação	32000 leituras
Unidades de temperatura	Opção de medição por °C / °F
Interface	Conexão USB Direto
Fonte de alimentação	Bateria de lítio 3,6V (substituível)
Classe de proteção	IP67
Intervalo de gravação	10s a 24 horas ajustável

Garantia: 12 meses para defeito de fabricação

OBS: no caso de aplicações que demandem calibração por órgãos certificadores, fica a cargo do cliente a calibração.