

Medifridge RC-5 temperatuur-datalogger USB

De Medifridge RC-5 is een eenvoudige en betrouwbare temperatuur-datalogger gericht op de temperatuurregistratie voor transport of koelingen met een gevoelige inhoud. Door het een compacte en lichte gewicht model is zonder hinder overal te plaatsen binnen een koel- of vrieskast.

Met de 3.0 Volt Lithium batterij heeft de batterij een zeer lange levensduur tot wel 12 maanden. De batterij is te eenvoudig te vervangen. De behuizing voldoet aan beschermingsklasse IP65 hiermee is de logger bestand tegen een vochtige en stoffige omgeving.

Pluspunten

- Hoog en laag alarmgrens instelbaar.
- Nauwkeurige sensor met een maximale afwijking van 0,5 graden.
- Geheugencapaciteit tot 7.200 meetwaarden.
- Software is kosteloos te downloaden, de software is niet vereist.
- 6-punt kalibratie, door deze nauwkeurige kalibratie is de logger uiterst betrouwbaar.

Uitlezing

De gebruiksvriendelijke Medifridge RC-5 is uit te lezen door middel van de USB aansluiting. Hiermee zijn de meetwaarden via een PDF bestand te downloaden (Windows 7 / 8 / 10 vereist). Het grote voordeel van de Medifridge RC-5 logger is niet alleen het eenvoudige uitlezen, maar ook het instellen van de gewenste metingen via (softwarevrije) online instellingen.

Standaard levering:

- Medifridge RC-5 temperatuur-datalogger inclusief externe sensor
- Kalibratie rapport
- Documentatie

Afmetingen (bxdxh)	25 x 80 x 12 mm
Type gebruik	Meerdere malig gebruik
Type sensor	Geïntegreerde NTC sensor
Meetbereik	-30 °C tot +70 °C
Nauwkeurigheid	± 0,5 °C
Kalibratie	6-punts kalibratie
Resolutie	0,1 °C
Display	LED
Aansluiting	USB
Geheugen	Tot 7.200 metingen
Meting interval	Instelbaar, van 10 seconden tot 2 uur
Batterij levensduur	+/- 12 maanden
Type batterij	3.0 V lithium batterij (vervangbaar)
Beschermingsklasse	IP65
Beveiliging	Ja, instelbaar wachtwoord
Gewicht	48 gram
Software	Optioneel te downloaden (kosteloos)

