

TEMPERATUUR- EN LUCHTVOCHTIGHEIDLOGGER, MODEL 8829*LCD display en robuuste waterbestendige behuizing***OMSCHRIJVING**

Verzamelt de temperatuur- en relatieve vochtigheidsgegevens en slaat deze op in het geheugen. Uitgevoerd in een stevige waterbestendige behuizing en voorzien van een LCD display voor weergave van de huidige omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid. Voorzien van een optisch alarm. De logger is via Engelstalige software te programmeren en uit te lezen.

KENMERKEN

- ✓ Starten en stoppen van loggen, direct of programmameerbaar
- ✓ Opslaan van gegevens: 1x per seconde tot 1 x per 2 uur
- ✓ Geheugencapaciteit voor 16.000 registraties
- ✓ Door de gebruiker in te stellen minimum en maximum alarmwaarde
- ✓ Data wordt opgeslagen in het vaste geheugen. Er is geen data verlies wanneer de batterijspanning te laag wordt of de batterij wordt verwisseld
- ✓ Selecteerbare functie voor het continu bekijken van actuele temperatuur en relatieve vochtigheid, of om het display uit te schakelen na uitlezen van gegevens
- ✓ Temperatuursensor: thermistor
- ✓ Lage batterijspanning indicatie
- ✓ Alarmweergave via LED
- ✓ IP54 behuizing

CERTIFICERING

Deze temperatuur- en luchtvochtigheid logger kan worden voorzien van een kalibratierapport. Wij testen de thermometer op 2 temperaturen en vermelden de testresultaten in een rapport. Het is mogelijk om uw product op meerdere temperaturen te laten kalibreren. Al onze kalibratierapporten zijn herleidbaar naar internationale standaarden.

**SPECIFICATIES**

MEETBEREIK	-40°C tot +85°C, 0% tot 100%
NAUWKEURIGHEID	<0,6°C (-20°C tot +50°C), anders 1,2°C (temperatuur), ± 3% (luchtvochtigheid)
RESOLUTIE	0,1°C
AFMETINGEN DISPLAY	12 (L) x 25,5 (B) mm
AFMETINGEN PRODUCT	80 (L) x 55 (B) x 22 (H) mm
GEWICHT	100 gram
BATTERIJ	1 x lithium batterij LS 14250 3.6V
INCLUSIEF	Batterij en handleiding
OPTIES	Interface met USB kabel en software (8824P) Kalibratiecertificaat (alleen voor temperatuur)