

LOG32TH PDF-Datenlogger für Temperatur und Feuchte



- Speicher für ca. 60.000 Messwerte
- Ohne Software nutzbar (vorprogrammiert 5 Minuten Messintervall)
- Automatische Ausgabe als PDF-Datei (keine Treiberinstallation notwendig)
- (Optionaler Software Download)
- Frei einstellbarer Speicherintervall von 30 Sekunden bis 24 Stunden (via Software Log Connect)
- Batteriestandzeit > 2 Jahre (bei Messintervall >5 Minuten)
- Status- und Alarm-LEDs
- Inkl. Wandhalter

Anwendungsbereiche

Die ideale Messwertüberwachung ohne teure Installation. Ideal für Transport und Lagerung für Labors, Produktionsanlagen, Gewächshäuser, etc..

- Qualitätsüberwachung im Labor, bei der Produktion oder im Lager
- Umgebungsbedingungen in Produktionsstätten
- Überwachung von Lager und Transportkonditionen gemäß HACCP
- Umgebungsbedingungen in Kraftwerken
- Überwachung von Kühlschränken für Arzneimittel

Technische Daten

Datenlogger für Temperatur und Feuchte Art. Nr. 5005-0172

Temperatur	
Messbereich	-40..+70°C
Auflösung	0,1°C
Genauigkeit	+/-0,5°C(-10..+40°C), sonst +/-1,0°C
Rel. Feuchte	
Messbereich	0..100%rF
Auflösung	0,1%rF
Genauigkeit(@23°C)	+/-3%rF(40..60%), +/-3,5%rF(20..40% und 60..80%), sonst +/-5%rF
Speicher	Ca. 50.000 Datensätze(Temp.+Feuchte)
Interface	USB(integr.)
Gehäuse	ABS
Abmessungen	100 x 19 x 19 mm
Gewicht	70 g
Batterie	1 x 3,6 Volt Lithium 1/2 AA