

EC 600 Temperaturdatenlogger + externen Kanal



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de

MicroLog Funk Datenlogger

- 30..+50°C; $\pm 0,6^{\circ}\text{C}$
- Alle Daten werden automatisch auf dem PC in einer Excel-Datei gespeichert
- Alle Logger verfügen über eine 3-stellige LCD-Anzeige für die momentanen Messwerte
- Im Logger sind bis zu 16.000 Messwerte speicherbar
- Abtastintervall: von 10 Sek. bis 2 Std. (einstellbar)
- Speicherkapazität von 40 Tagen bis 3 Jahre
- Interner Temperatursensor
- Eingang für optionalen externen Sensor
- Hi/Low Grenzwertalarm ist einstellbar (mit visueller Warnung)
- Min/Max-Wert Anzeige nach Stunden oder Tagen
- Jeder Logger verfügt über eine eigene ID-Nummer
- Austauschbare Batterie (Lebensdauer ca. 2 Jahre)

Genauigkeit der Zeitbasis

± 1 Minute/Woche (20°C)

Achtung:

Zum Betrieb der Micrologger wird mindestens ein Software PC-Kit benötigt. Jedes PC-Kit enthält die notwendige Software, ein PC-Interface-Kabel und eine ausführliche Dokumentation. Die Software ist in deutscher oder englischer Sprache verfügbar.

Serielle Kommunikationskanäle

- RS 232 mit 19,2 Kbps

Stecker

- 4-Stift-Flachsteckerverbindung zum MicroLog
- 4-Stift-Flachsteckerverbindung zu den externen Sensoren von MicroLog

Stromversorgung

Lithium-Batterie, 3,6V

Bestellnummer

5005-0010