PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

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

# AZ8809 Raummonitor mit grosser LED-Anzeige

44.99.9135

**Aus der Entfernung gut ablesbar, mit Alarmierung!**

- Feuchte-/ Temperaturlogger mit beleuchteter LED-Anzeige
- Anzeige von rel. Feuchte und Temperatur oder Taupunkt
- LED- und akustischer Alarm (Piepser)
- Statusanzeige direkt am Logger über LED-Signal
- Messwertspeicher auslesbar über Display oder am PC
- Konfigurierbar via PC
- Aktivierung des Start-/ Stop-Modus über Bedienfeld
- Als Tischgerät und für Wandmontage geeignet
- Fühler im Logger justierbar

| | |
|---|---|
| Typische Anwendung | Ideal zur Überwachung des Prozessklimas speziell in großen Lagerhäusern, Labors, Museen, Gärtnereien oder in der Produktion. Überall dort, wo die Messwerte auch aus der Distanz gut ablesbar sein müssen. |
| Mess-Parameter | Relative Feuchte + Temperatur |
| Messbereich | -20...70 °C, 0...100 %rF |
| Berechnete Werte | Taupunkt |
| Einsatzbereich | -20...70 °C, 0...100 %rF |
| Genauigkeit Temperatur | ±0,6 K (20...50 °C), ±1,2 K (-20...20 °C, 51...70 °C) |
| Genauigkeit rel. Feuchte | ±3 %rF (10...95 %rF@25 °C), ±5 %rF (0...10 %rF, 90...100 %rF) |
| Auflösung | 0,1 °C (0,1 °F), 0,1 %rF |
| Anzeige | 2-zeilige LED-Anzeige |
| Abmessungen Display | 50,9 x 65,5 mm |
| LED Anzeige | REC (Alarm), °F oder Taupunkt (DP) |
| Messwertspeicher | 16.000 Messwerte ( 2 x 8.000) |
| Speicherintervall | wählbar zwischen 1 s... 2h (über Software) |
| Echtzeituhr | Nein |
| Spannungsversorgung | Netzadapter 9V (≥500 mA), erforderlich für Aufzeichnungs- und Alarmmodus |
| Batterien | 4 x AA |
| Batteriestatus | Nein |
| Schnittstelle | USB |
| Gehäuseschutzart | IP20 |
| Abmessungen | 120 x 93 x 42 mm |
| Prüfzeichen | CE |
| Lieferumfang | Inklusive Tischständer, Batterien, Netzadapter, Software (eng.) und USB-Datenkabel |