

# TEMPTIMON Temperatur-Feuchte-Aufzeichnungssystem

## EBI 8-PCL



| Technische Daten     |   |
|----------------------|---|
| <b>Typ</b>           | <b>EBI 8-PCL</b>                            |
| Messbereich          | -40° C ... +70° C                           |
| Messgenauigkeit      | 0% rF ... 100% rF                           |
| Auflösung            | ±0,8° C / ±2% rF                            |
| Funktionsanzeige     | 0,1° C                                      |
|                      | über LED                                    |
|                      | Grün: Spannung EIN                          |
|                      | Gelb: System aktiv                          |
|                      | Rot: Alarm                                  |
| Sensor               | Halbleiter, intelligent mit Kalibrieroption |
| Stecker              | RJ-11 (4p4c)                                |
| Sensoreingang        | 3 BUS-Leitungen                             |
| Versorgung           | Netzspannung 220/240 VAC 50 Hz              |
| Leistungsaufnahme    | 1,5 VA                                      |
| Alarmausgang         | Relaiskontakt                               |
|                      | max. 24V AC/DC 0,5 A                        |
| Computeranschluss    | RS 232 (RU-12 6p6c)                         |
| Max. BUS-Länge       | 120 m                                       |
| Max. Sensoren-Anzahl | 100   |
| Abmessungen          | 135 x 85 x 40 mm (L x B x H)                |

TEMPTIMON EBI 8-PCL



| Anwendungen             |                                |  |
|-------------------------|--------------------------------|--|
| • Temperaturüberwachung | • Kühllhäuser, Verkaufsflächen | • Tiefkühltruhen zur Erfüllung der HACCP-Anforderungen |

| Eigenschaften                |                                    |                 |
|------------------------------|------------------------------------|-----------------|
| • einfache Installation      | • bis zu 100 Sensoren anschließbar | • kostengünstig |
| • maximale Kabellänge: 120 m |                                    |                 |

| Bezeichnung       | Typ         | Artikel-Nr. |
|-------------------|-------------|-------------|
| TEMPTIMON System* | EBI 8-BASIC | 1750-0000   |

\*1 Systemeinheit für EBI 8-PCL, 50 m Datenkabel, 3 Anschlussblöcke, Netzkabel, Computerkabel, Software, 25 Stecker für Datenkabel, 5 Temperaturfühler m. 2,5m Kabel, 1 Krimpzange für Stecker

| Zubehör                 | Typ          | Artikel-Nr. |
|-------------------------|--------------|-------------|
| Erweiterungs-Set*       | EBI 8-EXTERN | 1750-0005   |
| Feuchtefühler für EBI-8 | TTM-RH       | 1750-0010   |

\*3 Temperaturfühler m. 2,5m Kabel, 1 Anschlussblock, 50 Datenkabel, 25 Stecker für Datenkabel

# TEMPTIMON Temperatur-Feuchte-Aufzeichnungssystem

## Zubehör für EBI 8-PCL

### Temptimon



### EBI 8-BASIC

Die Vorschriften fordern regelmäßig durchgeführte Überprüfungen von Kühlhäusern, Verkaufsfächen, Tiefkühlräumen und dergleichen. Diese Überprüfungen müssen aufgezeichnet werden als eine tägliche Routine, die wertvolle Zeit und Personal benötigt.

**TEMPTIMON** befreit Sie von diesem Mehraufwand. **TEMPTIMON** ist ein einzigartiges Temperatur-Aufzeichnungsgerät zur Lager-Klimaüberwachung.

**TEMPTIMON** ist einfach zu installieren, ohne spezielle Kenntnisse oder Fertigkeiten.

### Zubehör

Das System besteht aus einem Interface und zugehöriger Software, speziell angefertigten Temperatursensoren, Kabel und Befestigungszubehör.

Das Sensor-Netzwerk ist einzigartig. Ein 2-adriges, verdrehtes Kabel wird so verlegt, dass Sie die Temperatur- und Feuchtesensoren dort anordnen können, wo sie gebraucht werden. Der Sensor wird mit einem Standard-Telefonstecker an das Sensor-Netzwerk angeschlossen. Die Software erkennt sofort, dass ein neuer Sensor installiert wurde. Sie brauchen ihm nur einen Namen zu geben.

### Erforderliche Ausrüstung

- PC mit MS Windows 9x, NT 4.0, 2000, ME oder XP
- CD-Laufwerk
- Drucker
- Interface
- Software: 95/98/NT, mehrsprachig
- Zubehör: Kabel, Zange, Stecker, Buchsenleiste, Befestigungswinkel, Sensoren



PEWA  
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21  
58239 Schwerte

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