

KLIMA-LOGGER



BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

Das robuste Präzisionsmessgerät speichert dauerhaft die Umgebungstemperatur und relative Luftfeuchtigkeit am Einsatzort von Sicherheitsbeleuchtungen. Die somit gesammelten Messdaten, welche per USB-Kabel ausgelesen werden können, geben aussagekräftige Ergebnisse, um damit einen eventuellen Handlungsbedarf sichtbar zu machen. Die Alarmfunktion bei Über- und Unterschreitungen von benutzerdefinierten Grenzwerten eröffnet schnelle Reaktionsmöglichkeiten.

The robust precision measuring instrument permanently stores the ambient temperature and relative humidity of the emergency lighting at the installation site. The collected data can be read out via USB cable and gives meaningful results for possible action requirements. The alarm function for upward and downward crossings, with user defined limit, enables fast reaction possibilities.

Bezeichnung designation	Art.-Nr. item no
Klima-Logger klima-logger	1229000008

TECHNISCHE DATEN | SPECIFICATIONS

Messbereich relative Luftfeuchtigkeit <i>measuring range relative humidity</i>	0 <> 100 %
Messbereich Temperatur <i>measuring range temperature</i>	-40° C <> +70° C
Auflösung <i>resolution</i>	relative Luftfeuchte: 0,1 % / Temperatur: 0,1° C <i>relative humidity: 0,1 % / temperature: 0,1° C</i>
Speicherplatz <i>memory space</i>	32.700 Messdaten <i>32.700 measured values</i>
Messzyklus <i>measurement cycle</i>	1 Sekunde – 24 Stunden <i>1 second – 24 hours</i>
Ausstattung <i>equipment</i>	großes, gut lesbares LCD-Display, USB-Schnittstelle für Datenübertragung zum PC <i>large, easily readable LCD, USB interface for data transmission to the PC</i>
Zusatzfunktionen <i>additional functions</i>	Alarm bei Über-/Unterschreitung von benutzerdefinierten Grenzwerten <i>alarm when exceeding/falling below user-defined limit values</i>
Analysesoftware <i>analysis software</i>	geeignet für Windows 2000/XP/Vista <i>suitable for Windows 2000/XP/Vista</i>
Optionen <i>options</i>	Temperatur °C oder °F <i>temperature °C or °F</i>
Maße <i>dimension</i>	Breite: 66 mm / Höhe: 100 mm / Tiefe: 40 mm <i>width: 66 mm / height: 100 mm / depth: 40 mm</i>