

Funk-Temperatur- / Feuchtedatenlogger

EBI 25-TH

NEU


EBI 25-TH

Technische Daten

Typ	EBI 25-TH
Messbereich Temperatur	-30°C ... +60°C
Messbereich Feuchte	0% rF ... 100% rF
Genauigkeit Temperatur	±0,5°C (-20°C ... +40°C) / ±0,8°C für restlichen Messbereich
Genauigkeit Feuchte	±3% rF (10% ... 90%)
Auflösung Temperatur	0,1°C
Auflösung Feuchte	0,1% rF
Speicherkapazität	250 Messwerte
Sensor	NTC für Temperatur / kapazitiver Feuchtesensor
Betriebstemperatur	-30°C ... +60°C
Messtakt	1 min – 1 h einstellbar
Funkfrequenz	868 MHz
Batterie	3,6 V Lithium Batterie, durch Benutzer auswechselbar
Batterielaufzeit	bis zu 2 Jahre (abhängig vom Messtakt)
Lagertemperatur	-40°C ... +70°C
Gehäusematerial	ABS
Schutzklasse	IP 40
Abmessungen	95 x 48 x 27 mm
Gewicht	ca. 65 g



Anwendungen

- | | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Erfassung und Aufzeichnung von Temperaturen | <ul style="list-style-type: none"> • Transport • Überwachung von Temperaturgrenzen mit Alarmierung über SMS/E-Mail | <ul style="list-style-type: none"> • Lagerüberwachung • Kühlschränke und Kühlmöbel |
|---|--|--|

Eigenschaften

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Funkschnittstelle 868 MHz | <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet-Schnittstelle |
|---|--|

Beschreibung	Typ	Artikel-Nr.
Funk-Temperatur-/Feuchtedatenlogger (externer Fühler)	EBI 25-TH	1340-6202
Haltevorrichtung für EBI 25	AG 152	1340-6215

Bemerkung

ISO-Kalibrierzertifikat ist gegen Aufpreis erhältlich! Zubehör siehe S. 69.