Delta Ohm HD35EDL17PTC Temperatur und Feuchte Funkdatenlogger

Ihr Preis:
305,00 €

zzgl. Umsatzsteuer
zzgl. Versand

Datenlogger mit externem Feuchte und Temperatur Sensor.
Die Messdaten können im internen Speicher gespeichert oder an die Zentraleinheit übertragen werden.
Das Gerät besitzt eine sehr langen Batterielaufzeit von typischen 2 Jahren bei sehr kurzen Messtakten.

Funktionen
- Eingang für Feuchte und Temperatursensor
- 300m Übertragungsreichweite
- Logging intervall einstellbar 1 Sekunde bis 60 Minuten
- Berechnete Größen: Taupunkt, Feuchtkugeltemperatur, absolute Feuchte, Mischungsverhältnis, Partialdampfdruck
- Akustischer Alarm mit internem Summer
- konfigurierbar über Zentraleinheit mit HD35AP-S Software oder mit der Fronttastatur am Gerät
- Wandmontage mit mitgelieferter Halterung, abschließbare Wandhalterung optional erhältlich
- angepasstes LCD-Display
- interner Speicher für 24.000 Messwerte

Technische Daten
Messbereich
Feuchte (externer Fühler HDHP3517ETC, nicht im Lieferumfang)
- 0 bis 100% r.F.
- Auflösung 0,1% r.F.
- Temperaturdrift +/- 2% im gesamten Betriebstemperaturbereich
- Genauigkeit +/- 1,5% r.F. von 0-90%r.F:, 2% sonst
- Langzeitstabilität 1%/Jahr
- nachjustierbarer Sensor über optionale Abgleichlösung

Temperatur (externer Fühler HDHP3517ETC, nicht im Lieferumfang)
- -40 bis +150°C
- Auflösung 0,1°C
- Genauigkeit +/- 0,3°C im Bereich 0 bis +70°C +/- 0,4°C außerhalb
- Langzeistabilität 0,1°C/Jahr

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.
Michael-Haslbeck-Str. 26
85640 Putzbrunn
Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49
E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 111534503
Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München
Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts

Gehäuse
- Abmessungen 135 x 102 x 33mm
- Gewicht 200g
- IP 64
- Betriebsbedingungen -20 bis +70°C, 0 bis 85% RH nicht kondensierend

Spannungsversorgung
- Lithium Batterie
- 2 Jahre Standzeit bei 30s Messintervall

Lieferumfang
- HD35EDL17PTC Datenlogger
- Wandhalterung
- Lithium Batterie

ACHTUNG: externe Fühler HDHP3517ETC NICHT im Lieferumfang enthalten. Bitte unbedingt mitbestellen

--> zum Artikel

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.
Michael-Haslbeck-Str. 26
85640 Putzbrunn
Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49
E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 111534503
Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München
Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts