



EBRO MEHRWEG-PDF-DATENLOGGER EBI 300 TH

mit externem Feuchte- und Temperaturfühler

Artikelnummer: 208665

Hersteller: Ebro

UVP: 162,00 €

Preis: 144,00 € zzgl. MwSt.

Beschreibung:

Beim Mehrweg-PDF-Datenlogger EBI 300 TH von ebro werden schnelle und flexible Feuchte- und Temperaturmessungen durch einen externen Fühler ermöglicht. Dieses vielseitige Gerät findet Anwendungen in verschiedenen Bereichen wie Logistik, Labor und Pharmazie, insbesondere bei der Überwachung von Impfstoffen, Arzneimitteln, Lebensmitteln und Lagerbeständen.

Der automatisch erstellte PDF-Report bietet einen einfachen Zugriff auf die aufgezeichneten Daten über jeden handelsüblichen PDF-Reader. Zusätzlich ist ein Werkskalibrierzertifikat im Lieferumfang enthalten, das die Genauigkeit und Zuverlässigkeit der Messungen gewährleistet. Mit einer großzügigen

Speicherkapazität von 40.000 Messwerten bietet der Mehrweg-PDF-Datenlogger EBI 300 TH eine umfassende Datenerfassung über einen langen Zeitraum. Beim kapazitiven Sensor handelt es sich um einen NTC-Sensor.

Die Genauigkeit der Messungen beträgt $\pm 0,5$ °C im Bereich von -20 °C bis +40 °C und $\pm 0,8$ °C für den restlichen Messbereich. Bei der Feuchte sind es $\pm 3\%$ zwischen 10% rF - 90% rF (bei 25 °C), $\pm 5\%$ im restlichen Messbereich. Der Datenlogger ist gemäß Schutzklasse IP20 zertifiziert.

Der Datenlogger arbeitet mit einer Lithiumknopfzelle (CR 2450) mit einer Spannung von 3 V und bietet einen Messbereich von -30 °C bis +70 °C und 0% rF...100% rF. Die Lagertemperatur des Geräts liegt zwischen -40 °C und +85 °C. Der EBI 300 TH wird inklusive Werkskalibrierzertifikat geliefert.

Spezifikation:

Art des Artikels: Datenlogger

Abmessungen Tx Bx H: 129 x 33 x 14 mm

Fachbereich: Labor;Pharma

Gewicht: ca. 35 g

Schutzart: IP 20