



LogTag[®] DL-UTRIX-16 - Mehrweg Temperaturdatenlogger mit PDF-Report

Produktbilder



DL-UTRIX-16

Datenlogger mit integriertem USB-Anschluss. Der LogTag® DL-UTRIX-16 erfüllt die wachsende Nachfrage nach einem kostengünstigen und zuverlässigen multifunktionalen Datenlogger mit integrierter USB-Konnektivität.

Produktmerkmale

Zwei LED's oben im Gehäuse (rot & grün) zeigen an, welche Aktion das Interface gerade ausführt:

- Generieren Sie automatisch PDF-Berichte und MS-Excel-Dateien, ohne eine spezielle Software herunterzuladen.
- Automatische Erstellung von verschlüsselten Datendateien – für eine detailliertere Analyse der aufgezeichneten Daten.
- LogTag Analyzer ist vollständig vom Benutzer konfigurierbar – wählen Sie Alarmeinrichtungen, Startoptionen, Aufnahmedauer und Messintervalle.
- Langlebiger, zuverlässiger USB-Stecker mit vergoldeten Kontakten – geeignet auch für zahlreiche Steckzyklen.
- Bis zu 16.129 Messungen bei einem Messintervall von 10 Minuten für 3 Monate Betrieb.

Technische Details

Modellbezeichnung	DL-UTRIX-16
Sensor Messbereich	-30 °C bis +75 °C
Datenlogger Betriebstemperatur	-30 °C bis +75 °C
Temperatur Nenngenauigkeit	Besser als $\pm 0,5$ °C für Messungen von -20 °C bis +40 °C Besser als $\pm 0,7$ °C für Messungen von -30 °C bis -20 °C und +40°C bis +60°C Besser als $\pm 0,8$ °C für Messungen von +60°C bis +70°C
Speicherkapazität	16.129 Messwerte, nichtflüchtiger Speicher
Aufnahmeintervall	einstellbar von 1 Minute bis zu 18 Stunden.
Auslesezeit	Bei vollem Speicher gewöhnlich weniger als 5 Sekunden, abhängig vom Computer und Interface.
Spannungsversorgung	3V Lithium-Mangan Batterie
Batterielebensdauer	2-3 Jahre bei normaler Verwendung. Basierend auf 15 Minuten Messintervalle und monatlichem Download
Abmessung	93x54,5x8,6mm einschließlich USB Verschlusskappe
Gehäusematerial	Polycarbonat
Gewicht	35 Gramm

Schutzart

IP64 ; IEC 60529

Anschluss

USB 2.0, widerstandsfähiger Metallstecker, Typ A

Mehr Informationen

Lieferzeit

5 - 6 Werktage*

Bitte beachten

Einsatzgebiete

Transport
Landwirtschaft
Kühlhäuser
Lebensmittel
Laboranwendungen
Lagerhaltung

