



Datenlogger, Typ: 175H1



Bestelldaten

Bestellnummer	474180 175H1
GTIN	4029547011115
Artikelklasse	47B

Beschreibung

Ausführung:

Robuste, kompakte 2-Kanal-Datenlogger mit großem, hintergrundbeleuchtetem Display. Interner Speicher für 1 Million Messwerte. Hohe Datensicherheit auch bei leerer Batterie. Messtakt zwischen 10 Sekunden und 24 Stunden einstellbar. Batteriestandzeit ≥ 3 Jahre (Messtakt 15 min., 25 °C). Zwei Standard- Schnittstellen (Mini-USB und SD-Karte) zum einfachen Programmieren und Auslesen der Loggerdaten durch direktes Verbinden mit einem PC. Zusätzliche Messung und Speicherung der relativen Feuchte.

Funktion:

IP54: Es besteht Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen und Schutz gegen Staubablagerungen im Inneren (staubgeschützt), sowie ein vollständiger Berührungsschutz.

Lieferumfang:

Inklusive Wandhalterung, Schloss, 3 Batterien Nr. 081561 Gr. LR3 und Kalibrierprotokoll, Software ComSoft Basic V5 kostenlos zum Download verfügbar.

Sonderzubehör:

USB Kabel 474183 Gr. USB.

Schnittstelle: USB-Schnittstelle

IP-Schutzart: IP 54

Kalibrierung: I6

Messbereich Temperatur (interner Fühler): -20 - 55 °C

Messbereich relative Feuchte: 0 - 100 %

Fehlergrenze Temperatur (externer Fühler): $\pm 0,5$ °C

Fehlergrenze Temperatur (interner Fühler): $\pm 0,4$ °C

Fehlergrenze relative Feuchte: ± 2 %

Länge: 149 mm

Technische Beschreibung

Länge	149 mm
IP-Schutzart	IP 54
Fehlergrenze Temperatur (interner Fühler)	$\pm 0,4$ °C
Fehlergrenze Temperatur (externer Fühler)	$\pm 0,5$ °C
Höhe	30 mm
Messbereich Temperatur (interner Fühler)	-20 - 55 °C
Fehlergrenze relative Feuchte	± 2 %
Herstellerbezeichnung	175 H1
Breite	55 mm
Kalibrierung	I6
Messbereich relative Feuchte	0 - 100 %
Anzahl enthaltener Batterien	3
Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus	081561 LR3
Energieversorgung	Batteriebetrieben
Schnittstelle	USB-Schnittstelle
Produktart	Datenlogger

Dienstleistungen

Kalibrierung Thermo-Hygrometer	016900
Signierung laserbeschriftet Typ	018940
DAkKS-Kalibrierung Thermo-Hygrometer	016930

Zubehör

USB Kabel Typ USB	474183 USB
-------------------	------------

Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße LR3	081556 LR3
Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße LR3	081561 LR3