

Produkt-Datenblatt

Technische Daten, Spezifikationen

Kontakt

**Technischer und kaufmännischer Vertrieb, Preis-
auskünfte, Angebote, Test-Geräte, Beratung vor Ort:**

Tel: (0 81 41) 52 71-0

FAX: (0 81 41) 52 71-129

Aus dem Ausland:

Tel: ++49 - 81 41 - 52 71-0

FAX: ++49 - 81 41 - 52 71-129

E-Mail: sales@meilhaus.com

Internet:

www.meilhaus.com

Web-Shop:

www.MEsstechnik24.de | www.MEasurement24.com

Web Kontakt-Formular:

www.meilhaus.de/infos/Kontakt.htm

Per Post:

Meilhaus Electronic GmbH

Am Sonnenlicht 2

D-82239 Alling bei München

MEsstechnik fängt mit ME an.

www.meilhaus.com

Erwähnte Firmen- und Produktnamen sind zum Teil
eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.
Preise in Euro zzgl. gesetzl. MwSt. Irrtum und Änderung
vorbehalten.

© Meilhaus Electronic bzw. Hersteller:
www.meilhaus.de/infos/impressum.htm


MEILHAUS
ELECTRONIC

blueDAN[®] clima_4.0

Batteriebetriebener Bluetooth 4.0 Temperatur- & Feuchtesensor/Logger



technische Details auf der Rückseite

Einsatzbereiche

- Protokollierung von Temperatur & Feuchte
- Kühlkettenüberwachung
- Qualitätsnachweis Transport & Logistik
- Überwachung von Gebäuden, Räumen & Lagern
- Industrie, Umwelttechnik & Wissenschaft

Vorteile

- Funktioniert überall ohne Netzspannung
- Einfache Datenauslesung per Bluetooth 4.0 LE
- Konfiguration über kostenlose iOS & Android App
- Batterie-Lebensdauer ca. 6 Monate
- Datenerhalt >10 Jahre ohne Batterie
- Keine laufenden Kosten
- Klein und robust

Auf Wunsch

- Bluetooth 4.0 WLAN-Bridge für Sensordatenübertragung ins Internet (IoT)
- OEM-Leiterplatten-Varianten
- Kundenspezifische Ausführungen und IP-Schutzgrade

Mehrere Logger
verwalten

blueDAN® clima_4.0

Batteriebetriebener Bluetooth 4.0 Temperatur- & Feuchtesensor/Logger

TECHNISCHE DATEN	
Messbereich	Temperatur: -25 ... +75 °C Rel. Feuchte: 2 ... 99%
Genauigkeit	Temperatur: ± 0.5 °C Rel. Feuchte: ± 2%
Auflösung	Temperatur: 0.1 °C Rel. Feuchte: 0.1 %
Batterie	Wechselbar (Lithium 1/2 AA 3,6V / 1Ah) Lebensdauer ca. 6 Monate
Messperiode	1s...24 h programmierbar
Startverzögerung	1s...6 Monate einstellbar
Speicherung	max. 32.000 Messwerte, schwellwertabhängig möglich
Datenübertragung	Funk (Bluetooth 4.0 LE)
Max. Entfernung	10 m
Darstellung / Konfiguration	Per iOS & Android App (ab iOS Version 7 / ab Android 4.3)
Datenformat	EXCEL-kompatibel (CSV)
Größe/ Gewicht	31 x 31 x 31 mm / ca. 26 g
Schutzgrad	IP54 (IP65 optional)

Änderungen vorbehalten.

Alle genannten Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Unsere blueDAN Logger gibt es in vielen Ausführungen für verschiedenste Anwendungen.

siehe auch blueDAN_temp, blueDAN_volt, blueDAN_vibra, blueDAN_pulse

