

Luftgeschwindigkeitsmessgerät BlueAir STx

Art.-Nr. M080002016

Luftgeschwindigkeitsmessgerät

Benefits

- klar strukturierte Messprogramme, gleichzeitige Anzeige von 4 Messwerten
- Momentanwert-Messung
- automatische Erkennung der Sonde beim Anschluss ans Gerät
- hochwertiges Sondenprogramm für präzise Messergebnisse im täglichen Einsatz
- Auswertefunktionen zur Anzeige von Min.-, Max.- und Durchschnittswerten
- Berechnung der Luftmenge nach Eingabe des Kanalquerschnitts
- grosses TFT-Farbdisplay
- vollautomatische Gerätekontrolle, manueller und automatischer Nullpunktabgleich beim Programmstart

Anwendung

Modulares, mehrkanaliges Instrument für Messungen der Strömungsgeschwindigkeit, Temperatur und relativen Feuchte. Ideal zum Einstellen und Prüfen von Belüftungen, Klimaanlagen, Ventilatoren oder zur Messung in Lüftungs- und Abzugskanälen.

Technische Daten

Temperatureinsatzbereich
Umgebung: 0/40 °C
Lagerung: -20/+50 °C

Gewicht
ca. 220 g

Masse
B x H x T: 66 x 143 x 37 mm

Schutzart
IP 40 (EN 60529)

Display
TFT-Farbdisplay 2.8 "
B x H: 45 x 60 mm
Auflösung: 240 x 320 Pixel

Versorgungsspannung
Lithium-Ionen-Akku (3,6 V/1800 mAh)
Netzteil (USB)
Akku- oder Netzbetrieb

Betriebszeit
Normalmodus: bis 20 Stunden
Automodus: bis 30 Stunden
Ecomodus: bis 40 Stunden

Datenspeicherung
MicroSD-Karte

Datenlogger
1–999 Sekunden, Intervall frei wählbar

Schnittstellen
Infrarot
Bluetooth®
QR-Code-Generator
MicroSD-Kartenslot

Messbereich
Luftfeuchtigkeit: 10/90 % r,F,

Auflösung
Luftfeuchtigkeit: 0,1 % r.F.

Genauigkeit
Luftfeuchtigkeit: ± 2,3 % r.F.

Ausführungen

		Art.-Nr.
Luftgeschwindigkeitsmessgerät BlueAir STx	●	M080002016

● Lagerware

○ Fertigungsware