

MINI-ANEMOMETER

PCE-MAM 2



- » Farbdisplay
- » Taschenformat
- » Batterieindikator
- » 5 Einheiten wählbar
- » Flügelrad-Sensor
- » robustes Kunststoffgehäuse
- » MAX- / Min -Funktion
- » Abschaltautomatik

Das kompakte und robuste Mini-Anemometer, mit Flügelrad-Sensor, eignet sich bestens zur orientierenden Messung der Windgeschwindigkeit (Luftgeschwindigkeit) bei Out- und Indoorapplikationen. Mit dem portablen und leichtgewichtigen Mini-Anemometer können Sie permanent und schnell, vor Ort, eine Kontrolle der Windgeschwindigkeit vornehmen.

Neben der Anzeige der aktuellen Windgeschwindigkeit verfügt das Mini-Anemometer über eine MIN-MAX-Funktion, welche den minimalen und maximalen Messwert im Display festhält. Das Display verfügt über Hintergrundbeleuchtung. Die Einheiten können verschieden per Tastendruck am Mini-Anemometer umgeschaltet werden.

Spezifikation

Geschwindigkeit

Messbereich 0,4 ... 30 m/s

Auflösung 0,1 m/s

Genauigkeit $\pm(3 \% + 0,3 \text{ m/s})$

Temperatur

Messbereich -20 ... +70 °C

Auflösung 0,1 °C

Genauigkeit $\pm 1,5 \text{ °C}$

Allgemeine technische Daten

Messfunktionen HOLD, MAX, MIN

Einheit(en) m/s, mph, km/h, ft/min, Knoten

Display Typ LCD

Displaygröße 2 Zoll

Display Aktualisierungsrate 1 x pro Sekunde

Messrate 1 Hz

Stromaufnahme Messgerät 50 mA DC

Betriebsdauer 60 h

Automatische Abschaltung 15 min

Gehäuse ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymere)

Messintervall 300 ms

Menüsprache Englisch (US), Englisch (GB)

Schutzklasse (Gerät) IP20

Akku/Batterie 3 x 1,5 V AAA Batterie , Zink-Mangandioxid

Kapazität 1200 mAh

Betriebsbedingungen -20 ... 60 °C , 10 ... 90 % r. F.

Lagerbedingungen -20 ... 60 °C , 10 ... 90 % r. F.

Abmessungen (L x B x H) 178,5 x 56 x 30,5 mm

Gewicht 87 g