

## Schalenkreuz-Anemometer PCE-A420

### Digitales Schalenkreuz-Anemometer ohne Einfluss der Windrichtung auf die Messung

Das handliche Windmessgerät mit Schalenkreuz. Der große Vorteil des Schalenkreuzanemometer liegt zweifelsohne in der Möglichkeit, dass Schalenkreuz nicht exakt in die Windrichtung halten zu müssen. Normale Flügelradanemometer haben den Nachteil, dass sie nur exakt messen, wenn das Flügelrad genau in die Windrichtung gehalten wird. Das sehr leichtgängige Schalenkreuz spricht bereits auf kleine Strömungsgeschwindigkeiten an.

- 100 Punkte Datenlogger
- sehr leichtgängiges Schalenkreuz
- Schutzart IP 65
- Windrichtung zur Messung nicht von Bedeutung
- verschiedene Messeinheiten anwählbar:  
m/s, km/h, ft/min, Knoten und miles/h
- Min-, Max- und Hold-Funktion
- Auto-Power-Off
- großes LCD-Display



#### Technische Daten

|                      |  |
|----------------------|--|
| Messbereiche         | 0,9 ... 35,0 m/s<br>2,5 ... 126,0 km/h<br>1,4 ... 68,0 Knoten<br>1,6 ... 78,2 miles/h<br>144 ... 6895 ft/min |
| Auflösung            | 0,1 m/s<br>0,1 km/h<br>0,1 Knoten<br>0,1 mph<br>1 ft/min   |
| Genauigkeit          | ±2 %   |
| Anzeige              | LCD-Display 28 x 19 mm   |
| Gehäuse              | Kunststoff   |
| Versorgung           | 4 x 1,5 V AAA-Batterie   |
| Schalenkreuz         | Kunststoff, 135mm Durchmesser  |
| Dimensionen          | 190 x 40 x 32 mm   |
| Gewicht              | 180 g  |
| Umgebungsbedingungen | 0 ... 50 °C / < 80 % r.F.  |

#### Lieferumfang

Schalenkreuz-Anemometer PCE-A420, Batterien, Koffer, Bedienungsanleitung

