

## Windanzeiger WAM-LED

Windanzeiger zur Verwendung an Hubschrauberlandeplätzen

Digitales Anzeigergerät zur Darstellung von Windgeschwindigkeit und -richtung.

Die Richtung wird durch 72 kreisförmig angeordnete LED- Leuchtbalken und die Geschwindigkeit durch 7-Segment LEDs angezeigt.

Zusätzlich können die Min.- und Max.-Windgeschwindigkeitswerte durch zwei weitere Ziffernanzeigen dargestellt werden.

Darstellungsmöglichkeit der Windgeschwindigkeit:

- Momentanwert oder
- 2 min. Mittelwert u. Maximalwert oder
- 10 min. Mittelwert u. Maximalwert

Darstellungsmöglichkeit der Windrichtung:

- Momentanwerte oder
- 2 min. Mittelwert u. Variation oder
- 10 min. Mittelwert u. Variation

Die Berechnung der Mittel- und Max.- Werte erfolgt in Anlehnung an das ICAO. Durch eine eingebaute RS 422-Schnittstelle können bis zu 10 weitere Winddisplays LED bedient werden.

### Technische Daten:

- Betriebsspannung 230 V / 50 Hz; 24 V AC 12 V-35 V DC
- Anzeigebereich Geschw. 0-99,9 / 0-999 m/s / kt / km/h / Bft
- Anzeigebereich Richtung 0-360°
- Auflösung Geschw. 0,1 / 1
- Auflösung Richtung 5°
- Windgebereingang
  - WG 0-1600 Hz
  - WR Thies-synchron seriell
  - oder WR + WG Serielles Datentelegramm über RS 422
- Schnittstelle RS 422
- Anschlussart Schraubklemmen
- Umgeb.- Temp. -10 ... +50 °C
- Bauart Schalttafeleinbau
- Schutzart IP 23
- Abmessung 144 x 144 x 135 mm
- Gewicht 1,5 kg



Technische Änderungen vorbehalten.