

## METEO-LCD-IND DIGITALER ANZEIGER



Das Multi-Talent, zum Einbau in Schaltpaneels

Das Anzeigergerät METEO-LCD-IND ist äußerst vielseitig und flexibel. Die kontrastreiche Anzeige wird über die Dimmung der Beleuchtung den herrschenden Lichtverhältnissen angepasst. Die Kompaktheit wirkt sich sehr vorteilhaft und kostensparend beim Einbau in Schaltpaneels aus. Die Geräte sind sehr zuverlässig und können, hintereinandergeschaltet, alle ermittelten Werte aus den sechs Hauptparametern gleichzeitig sichtbar machen.

- Großes, grafikfähiges, hochauflösendes Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Kontrast und Helligkeit einstellbar
- Geringe Einbautiefe
- Variante mit wasserdichter Frontplatte
- Galvanisch getrennte Versorgungs- und Signaleingänge
- Momentan-, Mittel- und Extremwerte

### MÖGLICHE ANWENDUNGEN

- Überwachungs-Messwarten
- Industrie- und Chemieanlagen
- Fahrzeuge für Zivil- und Katastrophenschutz
- Mobile Tower
- Flugplätze
- Schiffe

Professional Line	METEO-LCD-IND
Ident-Nr.	00.14742.401002 (14742) Meteo-LCD-IND 00.14742.111002 (14742 W) Meteo-LCD-IND/ W mit wasserdichtem Frontplattendesign in Anlehnung an IP66
Parameter	Windrichtung und -geschwindigkeit; Lufttemperatur; Luftfeuchte; Luftdruck; Taupunkt
Messbereiche	Abhängig von den digitalen Eingangssignalen der angeschlossenen Sensoren
Genauigkeit	Abhängig von den digitalen Eingangssignalen der angeschlossenen Sensoren
Protokolle	WIMWV; WIMTA; WIMHU; WIMMB; NMEA 0183
Schnittstelle	RS 422/ 485
Messzyklus	1 Hz; Baudrate: 4800...38400
Einsatzbereiche	Temperatur: 0...+50 °C; Luftfeuchte: 0...95 %
Versorgungsspannung	9...36 V DC (2,5...5 W); Isolationsspannung 500 V DC
Darstellung	Digitale Anzeige; teilweise analoge Anzeige in der Windrose
Abmessungen	(14742): 144 x 144 x 72 mm; (14742 W): 160 x 160 x 78 mm
Gehäuse	Standardgehäuse für Einbau in Schaltpaneel; IP 23 (indoor)
Gewicht	(14742): 0,8 kg; (14742 W): 1 kg
Anschließbar an	Alle Sensoren mit NMEA 0183-Protokoll und RS 422

Stand: 22.01.2025