

INDUSTRY Modbus WINDRICHTUNGSSENSOR



Robuste, seewasserbeständige Materialien

Das INDUSTRY Modbus Windsensorpaar ist sehr wirtschaftlich in der Anschaffung. Darüber hinaus überzeugen diese Sensoren durch hohe Genauigkeit, einfachste Montagemethoden und nicht zuletzt durch robuste, seewasserfeste Materialien. Die Modbus RTU-Schnittstelle vereinfacht die Installation der Sensoren und die Integration in Netzwerke.

- Präzision, Erfahrung und Zukunftssicherheit
- Große Mess- und Temperatureinsatzbereiche, ganzjährig
- Einfachste Mastmontage
- Sehr gute Anlaufwerte durch magnetisches, berührungsloses Messprinzip

MÖGLICHE ANWENDUNGEN

- Professionelle Meteorologie
- Gebäudeautomation
- Photovoltaikanlagen
- Industrie

Professional Line	INDUSTRY Modbus
Ident-Nr.	00.14567.110030
Messbereiche	0...360°
Genauigkeit	2°
Auflösung	2°
Anlaufwert	< 0,7 m/s
Ausgang	Modbus RTU - RS 485
Einsatzbereiche	Temperaturen -30...+70 °C; Geschwindigkeiten 0...60 m/s
Versorgungsspannung	24 (20...28) VDC; max. 800 mA
Messelemente	Kunststoff • Blattwindfahne - formstabil
Messprinzip	Hall Sensor Array
Abmessungen	Windfahne L 232 mm - H 327 mm
Gehäuse	Aluminium • eloxiert • IP 55 • Ø 32 mm • Bohrung Ø 30 mm für Traversenbefestigung
Gewicht	ca. 0,35 kg
Im Lieferumfang enthalten	4-poliger M12-Steckverbinder
Zubehör (separat bestellen)	32.14567.060010 Sensor-Kabel, 15 m, 4-polig, M12-Stecker 32.14567.060000 Sensor-Kabel, 12 m, 4-polig, M12-Stecker

Stand: 14.12.2024