

INDUSTRY Modbus WINDRICHTUNGSSENSOR



Sehr ökonomisch in der Anschaffung...

ist dieses Windsensoren-Paar. Die INDUSTRY-Sensoren bestehen zudem durch hohe Genauigkeiten, einfachste Montageprinzipien und seewasserbeständige, sehr robuste 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 Mast-Montage
- sehr gute Anlaufwerte durch magnetisches, berührungsloses Messprinzip

MÖGLICHE ANWENDUNGEN

- professionelle meteorologische Applikationen
- Gebäudeautomation
- Photovoltaikanlagen
- Industriemeteorologie

Professional Line	INDUSTRY Modbus Windrichtungssensor
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: 18.10.2019