

Sensore di velocità del vento con uscita 0-10V PCE-WS V

Sensore di velocità del vento ad elevata resistenza meccanica e grande flessibilità

Questo sensore di velocità del vento compete in qualità con i migliori sensori sul mercato, di plastica e metallici. Segnale di uscita della tensione proporzionale alla velocità del vento. Ha cuscinetti incorporati in acciaio inox di alta qualità. Design in plastica tecnica di alta qualità.

Applicazioni

Qualsiasi applicazione in cui è necessario conoscere la velocità del vento per applicazioni industriali e domestiche: gru, pannelli solari, turbine eoliche, stazioni meteorologiche ... Può essere collegato ai nostri display, PLC e altri sistemi, per visualizzare velocità del vento e/o poter di attivare allarmi preimpostati.

- Robusto e resistente alle condizioni ambientali estreme
- Uscita 0-10 V
- Ampio range di misura, fino a 180 km/h
- Non richiede manutenzione
- Cuscinetti in acciaio inox di alta qualità
- Facile connessione, cavo da 20 m incluso
- Da usare in diverse applicazioni industriali: gru, pannelli solari, aereogeneratori, stazioni meteo ...

Specifiche tecniche

Alimentazione	15 ... 24V DC
Potenza consumata	<2,5 W
Tipo di uscita	Analogica (0-10 V)
Impedenza massima collegabile	4k6Ω
Range di misura	3 ... 180 km/h
Velocità di avvio	8 km/h
Velocità massima	200 km/h
Precisione	1 km/h (3-15 km/h) 3% (15-120 km/h)
Materiale	PA + FV
Cuscinetti	Acciaio inox X65Cr13
Tipo di collegamento	Vedere versioni
Temperatura di stoccaggio	-35 ... +85 °C
Temperatura operativa	-20 .. +70 °C senza ghiaccio
Grado di protezione	IP65 (UNE 20324:1993)
Dimensioni	125 x 139 mm
Peso (senza cavo)	Circa 135 g
Peso con 20 m di cavo	Circa 1425 g
EMC	EN 61000-6-2:2001 EN 55022:2001, Classe B

Contenuto della spedizione

1 x Sensore di velocità del vento con uscita analogica 0-10V PCE-WS V,
1 x Cavo da 20 m,
Istruzioni per l'uso (Disponibili in Inglese, Italiano in traduzione)