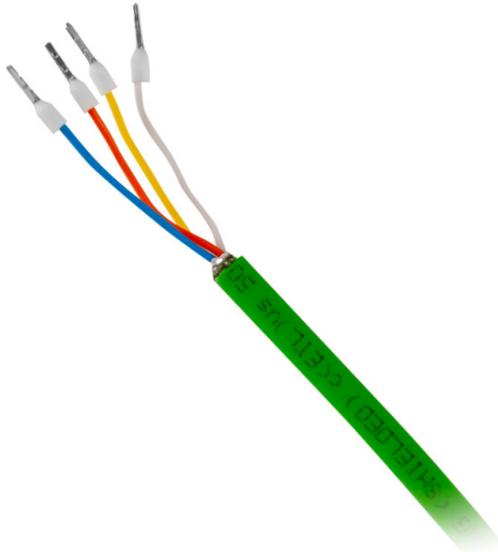


Anemometer PCE-WS RS485



robustes Anemometer zur Festinstallation / verschiedene Ausgangssignale /
für Windwarnanlagen, Haustechnik und Gebäudeautomatisierung

Das Anemometer besticht durch seine kompakte Bauform und verschiedenen Ausgangssignale. So ist das Anemometer für Anwendungen in der Warntechnik, Gebäudeautomatisierung und Haustechnik einsetzbar. Je nach Anemometer steht ein 4 ... 20 mA-, 0 ... 10 V-, Modbus- oder Impulsausgang zur Verfügung. Das Anemometer ist als Stern ausgeführt, sodass ein windrichtungsunabhängiger Betrieb gewährleistet ist.

Das Anemometer ist aus robustem Kunststoff gefertigt und somit gegen Rost und Korrosion beständig. Weiterhin ist das Anemometer nach IP65 geschützt. Der Aufbau des Anemometers stellt ebenso sicher, dass er besonders gegen hochfrequente und elektromagnetische Strahlung geschützt ist. Der Messbereich erstreckt sich zwischen 0,8 ... 50 m/s. Standardmäßig verfügt das Anemometer über ein 20 m Anschlusskabel. Optional ist ein Montagekit aus Edelstahl zum Anemometer erhältlich.

- ▶ robustes PA-Kunststoffgehäuse
- ▶ IP 65 Schutz
- ▶ mA, V, Impuls oder Modbus-Ausgang
- ▶ lange Lebensdauer
- ▶ direkte Messung der Windgeschwindigkeit
- ▶ Messung ab 0,8 m/s

Technische Daten

Messbereich	0,8 m/s ... 50 m/s
Messung ab	≤0,8 m/s
Ausgang	Modbus RTU
Genauigkeit	<4 m/s: ± 0,27 m/s >4 m/s: ± 3 %
Betriebsspannung	9 ... 30 V DC
Betriebstemperaturbereich	-20 ... +80 °C bei ≤95 % rel. Feuchte
maximale Windgeschwindigkeit	55 m/s
elektrischer Anschluss	25 m Anschlusskabel
Schutzklasse	IP65

Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!