



## Anemómetro con salida analógica 4-20 mA

### PCE-WS A

El anemómetro compete en calidad junto a los mejores sensores del mercado, de plástico o metálicos. Señal de salida de tensión proporcional a la velocidad de viento. Incorpora rodamientos de acero inoxidable de alta calidad. Construido en plástico técnico de alta calidad.

#### Aplicaciones

Cualquier aplicación donde se precise conocer la velocidad del viento tanto para aplicaciones industriales como domésticas: grúas, paneles solares, aerogeneradores, estaciones meteorológicas... Puede conectarse a nuestros indicadores tipo voltímetros, autómatas programables (PLCs) y a otros sistemas, para poder visualizar la velocidad del viento y/o poder activar alarmas prefijadas.

- ▶ Rango de medición: hasta 180 km/h
- ▶ Diseño industrial para entornos hostiles
- ▶ Salida analógica 4-20 mA
- ▶ Rodamientos de acero inoxidable
- ▶ Bajo consumo eléctrico

#### Características técnicas

Alimentación	12 ... 30 Vdc
Intensidad máxima	<20 mA
Tipo de salida	Analógica (4-20 mA 2 hilos)
Impedancia de carga conectable	$RL < \frac{V_{cc} - 8V}{0.02 A} \Omega$
Rango de medida	3 ... 180 km/h
Velocidad de arranque	8 km/h
Velocidad máxima	200 km/h
Precisión	1km/h (3-15 km/h) 3 % (15-180 km/h)
Material	PA +FV
Rodamientos	Acero inoxidable X65Cr13
Peso (con manguera de 20m)	1425 g
Peso (sin manguera)	135 g
Tª de almacenamiento	-35 ... +80 °C
Tª trabajo sin hielo	-20 ... +70 °C
EMC	EN 61000-6-2:2001 EN 55022:2001, Clase B
Protección	IP65 (UNE 20324:1993)

#### Contenido del envío

1 x Sensor de viento PCE-WS A con salida analógica de 4-20 mA
1 x Cable de 20 m de 2 hilos
1 x Instrucciones de uso

## Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones