

Anemómetro / Dispositivo de alarma del viento PCE-WSAC 50 Anemometro con alarma y prealarma / Interfaz RS485 / Indicación de la velocidad del viento / Manejo sencillo / Indicación de la velocidad promedio de los últimos 2 y 5 minutos

El anemómetro general para sensores de velocidad de viento se puede usar en diferentes ámbitos. En la práctica, el anemometro digital detecta mediciones muy bajas de viento. El anemometro digital se puede usar como controlador de la velocidad de viento actual. Pero también permite medir el promedio de la velocidad de viento de los últimos 2 o 5 minutos. En caso que la velocidad de viento sea superior al valor límite establecido, se activa la alarma. El equipo dispone de dos valores límite: uno para la prealarma, y otro para la alarma principal. Ambas alarmas del indicador digital se activan de forma acústica y visual. En caso que se active la prealarma parpadeará un LED amarillo, y se escuchará una señal acústica de forma periódica. Cuando se active la alarma normal, se encenderá el LED rojo y la alarma acústica sonará de forma ininterrumpida.

Generalmente se usa el anemómetro digital en todos aquellos lugares donde sea necesario controlar la velocidad del viento, como por ejemplo, fábricas, minas, turbinas de viento o lugares similares. El anemometro digital dispone además de salida relé. Además de destacar por su capacidad de medir velocidades de viento muy bajas, el anemómetro digital despunta también por su fiabilidad y alta precisión.

- Valor límite ajustable
- 2 tipos de alarma (prealarma y alarma principal)
- Entrada 0-10 V o 4-20 mA
- **Opcional:** Interfaz RS-485
- Integra dos relés
- Integra alarma acústica
- Alimentación: 24 VC, 110 V AC o 230 V AC

Especificaciones técnicas

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Alimentación | 115 V AC 230 V AC 24 V DC |
| Alimentación de los sensores (salida) | 12 V DC 24 V DC |
| Rango | 0 ... 50 m/s |
| Precisión | ±3 % del rango de medición |
| Entrada señal (seleccionable) | 4 ... 20 mA 0 ... 5 / 10 V |
| Relé de alarma | 2 x inversor 220 V AC / 10 A |
| Interfaz | RS-485 |
| Temperatura operativa | -20 ... +60 °C |
| Dimensiones | 197,5 x 90 x 45 mm |
| Peso | Aprox. 400 g |

Contenido del envío

- 1 x Anemómetro digital PCE-WSAC 50
- 1 x Certificado de calibración
- 1 x Instrucciones de uso