

## Controlador de alarma PCE-WSAC 50

**Controlador de alarma para sensores de velocidad de viento 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 controlador de alarma general para sensores de velocidad de viento se pueden usar en diferentes ámbitos. En la práctica, el controlador de alarma detecta mediciones muy bajas de viento. El controlador de alarma se puede usar como comprobador 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 controlador 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 dispositivo en todos aquellos lugares donde sea necesario controlar la velocidad del viento, como por ejemplo, fábricas, minas, turbinas de viento o lugares similares. El controlador de alarma dispone además de salida relé. Además de destacar por su capacidad de medir velocidades de viento muy bajas, el dispositivo destaca también por su fiabilidad y alta precisión. Si tiene alguna pregunta sobre el controlador de alarma PCE-WSAC 50, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono [902 044 604](tel:902044604) para España, para Latinoamérica e internacional [+34 967 543 695](tel:+34967543695) o en el número [+56 2 24053238](tel:+56224053238) para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este controlador de alarma y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación](#), [medidores](#) o [balanzas](#) PCE Ibérica S.L.



- Pantalla clara
- Interfaz RS-485 para la comunicación de datos
- Prealarma y alarma

- Mide velocidad de viento muy bajas
- Diferentes LED para una mejor comprensión
- Manejo sencillo

### 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 de funcionamiento	-20 ... +60 °C
Dimensiones	197,5 x 90 x 45 mm
Peso	Aprox. 400 g

### Más imágenes de uso



Vista lateral del controlador de alarma para sensores de velocidad de viento.



La caja abierta del controlador de alarma para sensores de velocidad de viento.

### Contenido de envío

1 x Controlador de alarma de velocidad del viento PCE-WSAC 50, 1 x Certificado de calibración, 1 x Instrucciones de uso

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.