

Medidor de calidad de red C.A 8335 QualiSTAR +
medidor de calidad de red para el análisis gráfico de redes / manejo intuitivo /
función de alarma / función de osciloscopio / hasta 6500 A / 256 muestras/periodo: / 2 GB
memoria

El medidor de calidad de red C.A 8335 es especialmente apto para el servicio de mantenimiento y control en instalaciones industriales o comerciales, o en establecimientos públicos. El medidor de calidad de red elabora un informe inmediato de los parámetros más importantes de la red y la calidad de red. Los aparatos son manejables y precisos y ofrecen además muchas funciones de cálculo y edición. El usuario puede introducir la programación básica del medidor de calidad de red directamente: fecha, hora y contraste de pantalla, etc. A continuación selecciona el tipo de red al que el aparato está conectado. Los convertidores de corriente utilizados son reconocidos de forma automática por el medidor de potencia. Un control de los ajustes en la pantalla es posible en cualquier momento. El medidor de calidad de red C.A 8335 dispone de una función de alarma. Los límites para el alarma se introducen fácilmente a través del menú. En caso de un alarma, se guardan la fecha, hora, duración del alarma y los valores MAX / MIN. La duración de grabación y la cuota de medición son ajustables en el aparato. Un gráfico de barras en la pantalla del medidor de energía y potencia C.A 8335 muestra el progreso de la medición. Una particularidad del medidor de calidad de energía C.A 8335 QualiSTAR + es la función de ayuda, que emite un comentario sobre el contenido de cada pantalla. Para más preguntas acerca del [medidor de energía y potencia](#), consulte los siguientes datos técnicos o utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos: 902 044 604 para España o en el número +56 2 562 0400 para Latinoamérica. Nuestros técnicos e ingenieros le atenderán con mucho gusto sobre el medidor de potencia y energía, o sobre todos los demás productos en el campo de los [medidores](#), los [sistemas de regulación y control](#) o de las [balanzas](#).



- Tensión TRMS hasta 1000 V
- Corriente TRMS hasta 6500 A
- Medición de picos corriente y tensión
- Potencia activa, reactiva y aparente
- Energía activa, reactiva y aparente
- Alta velocidad de muestreo del controlador de potencia de picos
- Armónicos hasta 50º orden
- Valoración gráfica
- Interfaz USB
- 2 GB memoria
- Registro de interferencias
- Pantalla gráfica

Especificaciones técnicas del medidor de calidad de red C.A 8335

Tensión fase a fase	10 V ... 1000 V
Tensión fase a N	10 V ... 1000 V
Corriente (según convertidor de corriente)	0,005 A ... 6500 A
Frecuencia	40 Hz ... 69 Hz
Potencias	W, VA, VAR, PF, DPF, cos ϕ , tan ϕ
Armónicos	THD hasta 50º orden con posición de fase
Registro transitoria	210
Medición de corriente de arranque	Sí > 1 minuto
Velocidad de muestreo	256 muestras / período
Asimetría	Sí
Registro	aprox. 1 mes con intervalos de 1 min. varios años con intervalos de 10 min.
Alarmas	4000 en 10 tipos
Identificación de los convertidores de corriente	Sí, 9 tipos
Función valor pico	Sí
Diagrama de equilibrio	automático
Pantalla	LCD 320 x 240 píxeles, 5,8 "
Seguridad	IEC 61010 1000V CAT III / 600 V CAT IV
Cantidad de idiomas del menú	25+
Alimentación	acumulador NiMH de 9,6 V o componente de red
Duración operativa del acumulador	aprox. 8 horas
Interfaz	USB
Dimensiones Medidor de calidad de red	240 x 180 x 55 mm
Peso	1,9 kg





Medición de potencia con el analizador de energía y de potencia C.A 8335 QualiSTAR +

Contenido del envío del medidor de calidad de red C.A 8335

1 x medidor de calidad de red C.A 8335, 1 x bolsa nº 22, 1 x cable USB, 1 x cable de red, 5 x cables de prueba de 3 m con conector banana de Ø 4 mm, 5 x pinzas de cocodrilo, 12 x anillos de colores para codificar los cables de prueba y conectores, 1 x ficha técnica de seguridad, 1 x instrucciones de uso, 1 x software de análisis

Nota importante: Las pinzas amperimétricas no se incluyen en el envío. Se debe pedir adicionalmente.



Juegos disponibles del medidor de calidad de red C.A 8335 QualiSTAR +

Medidor de calidad de red
C.A 8335-MN93A

Pinza de corriente: MN93A 0,005 A ... 120 A

Medidor de calidad de red
C.A 8335-AmpFLEX-450

Pinza de corriente: AmpFlex 450 mm
30 A ... 6500 A

Aquí encontrará otros productos parecidos bajo la clasificación "Medidor de calidad de red":

- [Medidor de calidad de red C.A 8334B](#)
(con función de análisis, transitorios hasta el 50º orden, hasta 6500 A de corriente)
- [Medidor de calidad de red PCE-360](#)
(medidor de medición para 1 y 3 fases con registrador de datos interno, software)
- [Medidor de calidad de red PCE-8000](#)
(medidor de tres fases con analizador de potencia, memoria en tarjeta SD)
- [Medidor de calidad de red PCE-830](#)
(mediciones de todas las magnitudes eléctricas en la red de corriente alterna)
- [Medidor de calidad de red Kyoritsu 6305](#)
(medidor para el análisis de energía y potencia, 10 parámetros de medición)
- [Medidor de calidad de red Kyoritsu 6310](#)
(medidor para el análisis de armónicos, mediciones de potencia)





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

PCE Ibérica S.L. | Mayor 53 – Bajo | 02500 Tobarra (Albacete)
Tel: +34 967 543 548 | Fax: +34 967 543 542 | Email: info@pce-iberica.es
<http://www.pce-iberica.es/>

