

Rack- 4U-19" 60x45x28cm

Accesorio rack mural 19" 4U para QNA 600,

Código: Q22001.

Descripción

El **QNA600** es un analizador de calidad de suministro de alta gama que mide y registra con la máxima precisión los parámetros eléctricos, eventos de calidad y transitorios de una instalación eléctrica. Esto permite realizar un análisis posterior de las incidencias que dichos eventos de calidad puedan haber ocasionado en la instalación o en los dispositivos conectados a ella.

Cumple con las normativas IEC 61000-4-30, edición 3, e IEC 62586-2. Su designación PQI-A-FI1-H lo define como equipo en **Clase A**, para instalación fija en racks de 19" con 4U, apropiado para interiores con temperaturas no controladas y ambientes ruidosos. Dispone de 5 canales de medición de tensión y 5 de corriente, siendo compatible con transformadores de corriente de .../5 Amperios.
El equipo dispone de dos puertos Ethernet (frontal/posterior), una sencilla API y protocolos como IEC 61850, MQTT, ftp y sftp para integración en aplicaciones SCADA. El servidor web permite acceder a valores instantáneos y datos históricos, que pueden descargarse en formatos estándares PQDIFF y COMTRADE.

Genera informes EN 50160 en formato PDF automáticamente y los envía a repositorios sftp o ftp, brindando al usuario información detallada sobre la calidad del suministro. La sincronización GPS asegura la precisión de la marca de tiempo y la ubicación.
Además, cuenta con una memoria interna que registra datos durante 5 años y puede almacenar hasta 4.000 eventos de calidad, en su configuración estándar, para posterior análisis.

Aplicación

El **QNA600** ha sido especialmente diseñado para su instalación en puntos frontera de suministro de compañía (estación transformadora) o en la acometida principal de la instalación eléctrica de cualquier usuario, funcionando de manera paralela al contador de facturación. Esto le confiere la capacidad de detectar y analizar automáticamente el cumplimiento de la normativa EN 50160 por parte de la compañía eléctrica, al mismo tiempo que permite identificar eventos de calidad en el suministro que puedan ocasionar daños, deterioro o mal funcionamiento en las cargas de la instalación.
Esta información permite al usuario comprender los efectos del problema y tomar medidas correctivas en caso de que los problemas de calidad sean causados por las cargas propias de la instalación. Además, en caso de que los problemas sean causados por factores externos, este dispositivo dispone de certificación según IEC 61000-4-30, que ofrece datos veraces para demostrar cualquier incidencia o daño causado por la compañía suministradora.



Rack- 4U-19" 60x45x28cm

Analizador de calidad de suministro (PQI-A-FI1-H)

Código: Q22001.

Especificaciones

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	600 x 280 x 450 (mm)
Peso Neto (kg)	10,5

ACCESOR-QNA 600
Accesorios para QNA 600

CÓDIGO	TIPO	Descripción
Q22003.	Pack-4bat	Recambio pack 4 baterias QNA 600
Q22001.	Rack- 4U-19" 60x45x28cm	Accesorio rack mural 19" 4U para QNA 600
Q2200A.	DobleRack	Accesorio Montaje doble rack QNA 600

Fecha creación: 25/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

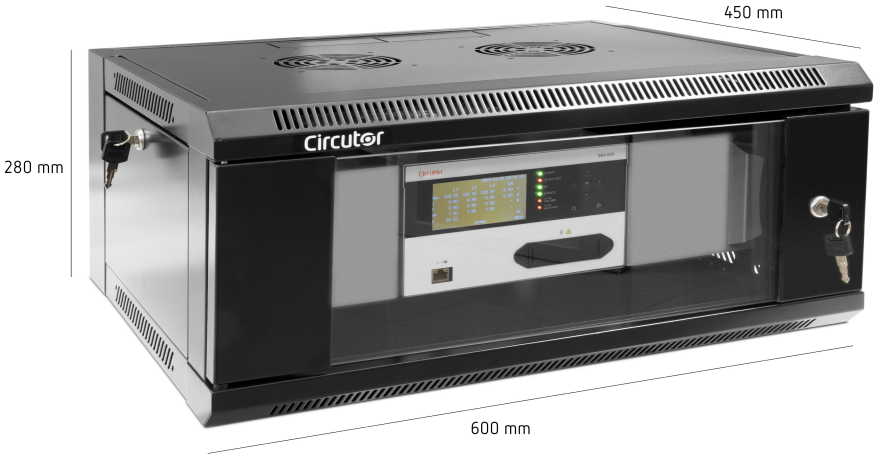


Rack- 4U-19" 60x45x28cm

Analizador de calidad de suministro (PQI-A-FI1-H)

Código: Q22001.

Dimensiones



Fecha creación: 25/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.