

# Rack- 4U-19" 60x45x28cm

Accessoire de rack mural 19" 4U pour QNA 600,

Code: Q22001.

## La description

Le **QNA600** est un analyseur de qualité de distribution haut de gamme qui mesure et enregistre avec la plus grande précision les paramètres électriques, les événements de qualité et les transitoires d'une installation électrique. Il permet donc d'effectuer une analyse ultérieure des incidents que ces événements de qualité peuvent avoir causés sur l'installation ou sur les dispositifs qui y sont connectés.

Conforme aux normes CEI 61000-4-30, édition 3, et CEI 62586-2. Sa désignation PQI-A-FI1-H le définit comme un équipement de **Classe A**, d'installation fixe en racks de 19" avec 4U, adapté aux intérieurs à températures non contrôlées et aux environnements bruyants. Il dispose de 5 canaux de mesure de tension et de 5 canaux de courant, et est compatible avec les transformateurs de courant de maximum 5 ampères.
L'appareil comporte deux ports Ethernet (avant/arrière), une API simple et des protocoles tels que CEI 61850, MQFF, ftp et sftp permettant de s'intégrer aux applications SCADA. Le serveur web permet d'accéder à des valeurs instantanées et des données historiques, que vous pouvez télécharger aux formats standard PQDIFF et COMTRADE.

Il génère automatiquement des rapports EN 50 160 au format PDF et les envoie à des répertoires sftp ou ftp, en donnant à l'utilisateur des informations détaillées sur la qualité de la distribution. La synchronisation GPS assure la précision de l'horodatage et de l'emplacement.
Il dispose également d'une mémoire interne qui enregistre des données pendant 5 ans et peut stocker jusqu'à 4 000 événements de qualité, dans sa configuration standard, pour analyse ultérieure.

## Application

Le **QNA600** a été spécialement conçu pour être installé aux points d'approvisionnement des compagnies (station de transformation) ou au raccordement principal de l'installation électrique de tout type d'utilisateur, pour fonctionner parallèlement au compteur. Cela lui confère la capacité de détecter et d'analyser automatiquement le respect de la réglementation EN 50 160 par la compagnie électrique, tout en lui permettant d'identifier des événements de qualité dans la distribution pouvant occasionner des dommages, une détérioration ou un dysfonctionnement des charges de l'installation.
Ces informations permettent à l'utilisateur de comprendre les effets du problème et de prendre des mesures correctives si les problèmes de qualité sont causés par les charges propres à l'installation. En outre, si les problèmes proviennent de facteurs externes, ce dispositif est certifié conformément à la norme CEI 61000-4-30, et fournit des données véridiques permettant de démontrer toute incidence ou tout dommage causé par la société de distribution.



# Rack- 4U-19" 60x45x28cm

Analyseur de qualité d'alimentation (PQI-A-FI1-H)

Code: Q22001.

## Spécifications

### Caractéristiques mécaniques

| | |
|---|---|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 600 x 280 x 450 (mm) |
| Poids (kg) | 10,5 |

**ACCESOR-QNA 600**
Accessoires pour QNA 600

| CODE | TYPE | Description |
|---|---|---|
| Q22003. | Pack-4bat | Pack de remplacement 4 piles QNA 600 |
| Q22001. | Rack- 4U-19" 60x45x28cm | Accessoire de rack mural 19" 4U pour QNA 600 |
| Q2200A. | DobleRack | Accessoire Double Rack Mount QNA 600 |



Date de création: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



# Rack- 4U-19" 60x45x28cm

Analyseur de qualité d'alimentation (PQI-A-FI1-H)

Code: Q22001.

## Dimensions

