



TABLERO

GENERAL DE ACOMETIDAS

TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Diseñados y fabricados para instalar las protecciones eléctricas de sus proyectos.
- Los tableros generales de acometidas distribuyen y protegen los alimentadores cuyos consumos aún no han sido registrados por el medidor del operador de red.
- Su construcción permite evitar posibilidades de fraude.

APLICACIONES

- Zonas Comerciales, oficina y vivienda.
- Proyectos de construcción serie 3.
- Cualquier lugar donde se debe evita conexiones fraudulentas y robos de energía.

PROPIEDADES

SEGURIDAD

- Evita conexiones fraudulentas.
- Permite bloquear usuarios morosos.
- La estructura solo puede ser abierta desde el interior gracias a los sellos de seguridad.
- Cumple distancias internas de seguridad según NTC 2050.

EFICIENCIA

- -Dimensiones optimizadas según requerimiento del cliente, cumpliendo la norma ET908.

DISEÑO Y FUNCIONALIDAD

- Facilita el proceso de corte y reconexión del servicio de energía por medio del servicio de energía por medio de elementos mecánicos móviles.

- Contiene perforaciones exclusivas para la instalación de portasellos para el control de acceso a los equipos.

Facilidad de instalación de medida concentrada.

Grado de protección IP 5 exterior o según la especificación ET 908.

NORMATIVIDAD

- Resolución No. 09708 del 30 de Agosto del 2013 Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas RETIE numerales 20.23.1 y 20.23.3.
- IEC 61439 – 1 Low-voltage Switchgear and Controlgear Assemblies.
- NTC 2050 Código Eléctrico Colombiano.
- ET908 Especificación Técnica Tablero General de Acometidas.
- AE311 Especificación Técnica Tablero General de Acometidas.

PARTES CONSTRUCTIVAS

- Chapas hexagonales
Nota: Instalación de portasellos y bloqueos
- Placa de identificación.
- Señalización de seguridad.
- Envolverte.



DATOS TÉCNICOS

- Tensión nominal (Un) : Hasta 480 Vac
- Tensión de empleo (Ue): 208 / 220 / 440 / 460 / 480 Vac
- Frecuencia (fn): 60 Hz
- Corriente nominal (InA): Hasta 5000 A
- Corriente admisible asignada de corta duración (Icw): Hasta 65 kA
- Grado de protección IK: Hasta IK 10
- Grado de protección IP: IP 4X (uso interior) IP 5 (uso exterior)
- Tipo de lámina: Galvanizada
- Color: RAL 7035
- Número de hilos: 5
- Dimensiones :Según especificación del cliente

