

# Toscano 10002909 COMBI-MINI 2P40T15 Protector sobretensión permanente y transitoria + IGA monofásico compacto 2x40A

## Ficha técnica

Tensión: 240 VAC

Curva de disparo: C

Disparo: 265 VCA

Humedad ambiente: 80 %

Intensidad: 40 A

Poder de corte: 10 kA

Temperatura de trabajo: -20~70 °C

Peso: 500 g

Montaje: En rail DIN 35

Grado de protección: IP20

Normas: EN 60898 / EN 50550 / IEC 61643-11



## Precio

100,22 € IVA incluido

## Descripción

Toscano 10002909 COMBI-MINI 2P40T15 Protector sobretensión permanente y transitoria + IGA monofásico compacto 2x40A

El Toscano 10002909 COMBI-MINI 2P40T15 Protector sobretensión permanente y transitoria + IGA monofásico compacto 2x40A está pensado para proteger los dispositivos eléctricos de picos de tensión. Su principal funcionalidad es la de protección contra sobretensiones ya sean **transitorias o permanentes en instalaciones monofásicas**.

Pertenece a la familia de protecciones contra sobretensiones de **Toscano Vigivolt**, una de las más extendidas del mercado. Por otro lado indicar que tiene una **tensión de disparo de 265 VAC ±2%** y se rige por la normativa UNE-EN 50550 / UNE-EN 61643-11

Por otro lado indicar que protege contra sobretensiones permanentes que son provocadas por el **aumento de la tensión de red**. Igualmente también protege contra sobretensiones transitorias que son las provocadas por **conmutaciones de red** o más claramente por la **descarga de rayos**. Además posee un sistema de embornamiento basado en tornillería que le dará gran facilidad y rapidez al hacer la instalación eléctrica. Debido a sus características su principal ámbito es el uso doméstico e industrial. Finalmente indicar y debido a su diseño es posible utilizarlo en cuadros eléctricos para diferentes proyectos eléctricos.

Cabe destacar que este equipo **no se debe instalar en líneas sin neutro**. Para finalizar y tener un correcto funcionamiento la fase debe estar conectada en la borna "L" y el neutro en la borna "N".

Ventajas y características del Toscano 10002909 COMBI-MINI 2P40T15 Protector sobretensión permanente y transitoria + IGA monofásico compacto 2x40A

- Su diseño es muy compacto, reducido de tamaño y con bajo impacto visual.
- Su acabado es en **gris** .
- La sección máxima de bornas es de **25mm<sup>2</sup>** .
- La tensión de disparo es de **265 VAC ±2%**.
- Pertenece a la **serie Toscano Vigivolt**.
- **Asociable a cualquier IGA del mercado**.
- Asimismo indicar que su rango de temperatura de funcionamiento es de **-20°C ! +70° C / 80% H.R.**
- Finalmente indicar que su conexión es muy sencilla debido a su sistema de embornamiento de tornillería.
- Fabricado con los más altos estándares de calidad.

## Especificaciones técnicas

Sección máxima de bornas 6mm<sup>2</sup> Grado IP IP20 Tensión de trabajo 240 VAC (N/L1, N/L2, N/L3) Frecuencia 50-60 Hz Consumo de potencia 0,6 VA Montaje Rail DIN35 Nº módulos DIN 4 Dimensiones 72x90x71mm Intensidad máxima I<sub>max</sub> (8/20) 20 kA Nivel de protección Up %≈1,5 kV Márgenes ambientales -20°C!+70° C / 80% H.R.

Por otro lado, tenemos todo tipo de cableado, adaptadores, clavijas o bases móviles o regletas en nuestra sección de pequeño material complementario a este producto. Con el Toscano 10002909 COMBI-MINI 2P40T15 Protector sobretensión permanente y transitoria + IGA monofásico compacto 2x40A podrás realizar tus instalaciones de una manera profesional. Aparte en DivisionLED somos expertos profesionales en el sector y nuestro personal podrá asesorarte en lo que necesites.

Igualmente indicar que las protecciones contra sobretensiones disponibles en DivisionLED están fabricados con la máxima calidad y son líderes en el mercado.

Visita nuestra sección de material eléctrico y descubre los diferentes componentes que se encuentran en ella.