

ABB S203-C50 Interruptor magnetotérmico 3P 50A C 6kA 2CDS253001R0504

Ficha técnica

Instalación: distribución

Construcción: metal/TP

Medidas: 52,5x69x88mm

Garantía: 2 años

Rango de temperatura: -25°C ~+55°C

Tensión nominal: 230/400V CA 50/60 Hz

Dimable: no

Frecuencia de trabajo: 50/60Hz

Código proveedor: S203-C50 |
2CDS253001R0504



Precio

123,08 € IVA incluido

Descripción

ABB S203-C50 Interruptor magnetotérmico 3P 50A C 6kA 2CDS253001R0504

El ABB S203-C50 Interruptor magnetotérmico 3P 50A C 6kA 2CDS253001R0504 está pensado para su integración en instalaciones de viviendas residencial o terciario. Su principal funcionalidad es la de protección contra **sobrecargas y cortocircuitos**. Pertenece a la familia de mecanismos eléctricos de la **serie ABB S 200**, una de las más extendidas del mercado. Por otro lado indicar que está compuesto de **3 polos**, una corriente nominal de **50A**, **curva C** y capacidad de corte en **6000A**. Cabe destacar que la **capacidad máxima de ruptura de cortes es 10kA (440V CA) y de 20kA (230V CA)**.

Por otro lado indicar que se puede **complementar con accesorios**, tiene un **indicador de encendido o apagado** y está **preparado para tensión continua**. 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.

Ventajas y características del ABB S203-C50 Interruptor magnetotérmico 3P 50A C 6kA 2CDS253001R0504

- Su diseño es muy compacto, reducido de tamaño y con bajo impacto visual.
- Su acabado es en **gris con maneta negra**.

- Sus medidas son **52.5x69x788mm**.
- Las secciones de cable admitida va desde **0.75 - 25mm² en rígido, 0.75 - 35mm² en flexible, 0.75 - 35mm² en trenzado y 10/10mm² en barra colectora** .
- **Su capacidad máxima de ruptura de cortes es 10kA (440V CA) y de 20kA (230V CA).**
- El número de polos es de **3 Polos**.
- Pertenece a la **serie ABB S 200**.
- Posee indicador de encendido y apagado.
- Se le **pueden acoplar accesorios lateralmente**.
- **Está preparado para tensión continua**.
- Asimismo indicar que su rango de temperatura de funcionamiento es de **-25°C a +55°C**.
- 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 de cable admitida 25mm² en rígido y 35mm² en flexible y trenzado Grado IP IP20 N° de polos 3P Corriente nominal 50A Unidad de disparo térmico - magnético Código de curva C Capacidad de corte Icn 6000 A Dimensiones 52.5x69x88mm Frecuencia de red 50/60 Hz Tensión nominal 230/400 V CA 50/60 Hz Temperatura de funcionamiento -25°C ~ +55°C

Por otro lado, tenemos todo tipo de adaptadores, clavijas o bases móviles o regletas en nuestra sección de pequeño material complementario a este producto. Con el Interruptor magnetotérmico ABB S203-C50 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 los interruptores magnetotérmicos ABB 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.