

TERMOMAGNÉTICO SH 3X16A - MARCA: ABB

El interruptor termomagnético SH 3X16A de ABB es un dispositivo de protección diseñado para garantizar la seguridad en instalaciones eléctricas. Este equipo ofrece protección contra sobrecargas y cortocircuitos, siendo ideal para aplicaciones tanto residenciales como industriales. Su tecnología avanzada asegura una respuesta rápida y confiable ante condiciones anormales de corriente.

FICHA TÉCNICA:

Marca: ABB

Modelo: SH 3X16ANúmero de polos: 3

Corriente nominal: 16ATensión nominal: 400V AC

 Curva de disparo: C (para aplicaciones de uso general)

• Capacidad de interrupción: 6 kA

 Tipo de protección: Termomagnética (protección contra sobrecargas y cortocircuitos)

• Estándares de cumplimiento: IEC 60898, CE, RoHS

• Dimensiones: 72 x 69 x 89 mm

• Peso: Aproximadamente 0.3 kg

 Conexión: Terminales de tornillo para cables de hasta 25 mm²

• Temperatura de operación: -25°C a +55°C

Beneficios:

- El termomagnético proporciona protección integral contra sobrecargas y cortocircuitos, reduciendo el riesgo de daños graves en el sistema eléctrico y en los dispositivos conectados.
- Con una alta capacidad de interrupción de 6 kA, garantiza la seguridad incluso en situaciones de fallos severos en el circuito.



RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Instalación correcta: Asegúrese de que el interruptor se instale correctamente según las especificaciones del fabricante y las normativas locales de seguridad eléctrica.
- Mantenimiento preventivo: Realice inspecciones periódicas para verificar que el interruptor funcione correctamente. Revise el estado de los cables y conexiones.
- Condiciones de operación: Evite su exposición directa a condiciones extremas de humedad, polvo o temperaturas fuera del rango recomendado.
- Desconexión segura: En caso de realizar trabajos de mantenimiento en el sistema eléctrico, asegúrese de desconectar el suministro de corriente de manera segura antes de intervenir.