

Interruptor metálico, diámetro 18mm, IP67

Códigos de producto:

Kód produktu: AM7853

EAN13: -

HS kód: 85365080

Parámetros del producto:

Actual: 3 A

Tensión: 250 V AC

Cobertura: IP67

Agujero de montaje: 16 mm



Variantes de productos:

Descripción del producto:

El interruptor de botón metálico está diseñado para su montaje en un panel o cubierta de dispositivo. Sirve para la conmutación manual de un circuito eléctrico y, gracias a su diseño metálico y protección IP67, es adecuado para aplicaciones que requieren una mayor resistencia al polvo y al agua.

Especificaciones técnicas

- Tipo de producto: interruptor de botón
- Diseño del cuerpo: metálico
- Diámetro exterior del interruptor: 18 mm
- Diámetro de montaje: 16 mm
- Dimensiones: 18 × 18 × 22 mm
- Grado de protección: IP67
- Carga máxima: 250 V AC / 3 A
- Carga máxima: 12 V / 15 A
- Montaje: en panel mediante cuerpo roscado y tuerca

Funciones y características

- Control por botón para el cierre del circuito eléctrico.
 - Cuerpo metálico con fijación mecánica en el orificio de montaje.
-

- La protección IP67 garantiza protección contra el polvo y contra los efectos de la inmersión temporal en agua bajo las condiciones correspondientes a este grado de protección.
- El diseño está destinado para montaje en panel.
- La conexión eléctrica se realiza mediante terminales de contacto en la parte posterior del interruptor.

Ideal para

- Paneles de control de dispositivos eléctricos.
- Cuadros de distribución y cajas de control.
- Dispositivos que requieren un interruptor de panel metálico con un mayor grado de protección.
- Circuitos de control de baja tensión y de red dentro de los valores eléctricos indicados.

Contenido del paquete

- 1× interruptor de botón metálico
- Tuerca de fijación en el cuerpo roscado del interruptor

Por qué elegir este producto

- Tiene la protección IP67 indicada para su uso en entornos con mayor presencia de polvo o humedad.
- El montaje en panel permite una fijación firme en un orificio de 16 mm de diámetro.
- El diseño metálico es adecuado para puntos de control sometidos a mayor esfuerzo mecánico.
- Los valores eléctricos indicados permiten su uso en diferentes tipos de circuitos conmutados cumpliendo con la carga máxima.

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- Instale el interruptor en un orificio de montaje de 16 mm de diámetro.
- Antes de conectar, verifique que el voltaje y la corriente en el circuito no superen los valores indicados del interruptor.
- Durante el montaje, asegure un apriete firme de la tuerca de fijación sin dañar la rosca o el cuerpo del interruptor.
- La conexión debe corresponder a la función del circuito conmutado y a los requisitos del dispositivo dado.

Advertencias de seguridad

- Al usar con voltaje de red de 250 V AC existe riesgo de descarga eléctrica.
 - El montaje y la conexión a circuitos con voltaje de red solo pueden
-

ser realizados por una persona con la cualificación electrotécnica adecuada.

- Antes de la instalación, mantenimiento o desmontaje, desconecte siempre la alimentación del circuito conmutado.
- No supere los valores máximos indicados de voltaje y corriente.
- La conexión incorrecta o la sobrecarga del interruptor conlleva el riesgo de sobrecalentamiento, cortocircuito o daño al dispositivo.

Galerie:

