

Interruptor metálico con retroiluminación roja, ventilador, plateado, diámetro 22mm, IP65, 12V

Códigos de producto:

Kód produktu: AM9163

EAN13: -

HS kód: 85365080



Parámetros del producto:

Actual: 5 A

Tensión: Max. 250 V

Cobertura: IP65

Variantes de productos:

Descripción del producto:

El interruptor de panel metálico con retroiluminación LED roja y símbolo de ventilador está diseñado para el control de circuitos eléctricos en paneles, cuadros de distribución, armarios de control e instalaciones eléctricas propias. El diseño con montaje en orificio permite una instalación firme en el panel frontal y una clara identificación de la función controlada.

Especificaciones técnicas

- Tipo de producto: interruptor de panel metálico
 - Color del cuerpo: plateado
 - Retroiluminación: LED roja
 - Símbolo en el botón: ventilador
 - Diámetro del interruptor: 22 mm
 - Diámetro de montaje: 19 mm
 - Protección: IP65
 - Tensión máxima de retroiluminación LED: 12 V
 - Tensión y corriente de conmutación máximas: 250 V / 5 A
-

- Tipo de contactos: NO, NC
- Conmutación: con enclavamiento
- Dimensiones: 2,2 cm x 2,2 cm x 3,9 cm

Funciones y características

- El interruptor combina el control mecánico del circuito eléctrico y la señalización visual mediante retroiluminación LED roja.
- Los contactos NO y NC permiten la conexión como elemento de cierre o apertura según los requisitos de la aplicación específica.
- El enclavamiento mantiene el interruptor en la posición seleccionada después de presionarlo.
- El diseño metálico es adecuado para el montaje en panel en elementos de control y cubiertas de equipos.
- La protección IP65 proporciona protección contra el polvo y los chorros de agua con un montaje correcto en un panel adecuado.
- El símbolo del ventilador facilita la identificación de la función controlada en el panel frontal.

Ideal para

- Paneles de control de ventiladores y sistemas de ventilación.
- Cuadros de distribución, armarios de control y paneles técnicos.
- Proyectos propios de instalación eléctrica que requieren un interruptor de panel con retroiluminación.
- Aplicaciones donde se requiere diferenciar la función controlada mediante el símbolo del ventilador.

Contenido del paquete

- 1x Interruptor metálico con retroiluminación LED roja y símbolo de ventilador

Por qué elegir este producto

- Contiene retroiluminación, que permite la indicación visual del estado o función según la conexión.
- Ofrece contactos NO y NC para opciones de conexión más amplias en circuitos de control.
- El diseño de panel con un diámetro de montaje de 19 mm permite la instalación en un orificio preparado.
- La protección IP65 soporta el uso en entornos con mayores exigencias de protección del elemento de control.
- El símbolo del ventilador reduce el riesgo de confundir la función controlada en el panel.

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- Antes de la instalación, verifique la compatibilidad de la tensión de la retroiluminación LED, la tensión de conmutación, la corriente y el tipo de contactos con la conexión específica.
- Instale el interruptor en un panel con el orificio de montaje correspondiente.
- Realice la conexión de los contactos NO y NC según la función deseada del circuito controlado.
- Para mantener la protección IP65, el interruptor debe estar correctamente asentado y apretado en un panel de diseño adecuado.
- El montaje en el equipo eléctrico solo debe ser realizado por una persona con la cualificación electrotécnica adecuada.

Advertencias de seguridad

- El producto se puede utilizar en circuitos con tensión de conmutación de hasta 250 V, por lo que existe riesgo de descarga eléctrica con una manipulación incorrecta.
- Antes del montaje, desmontaje o modificación de la conexión, desconecte siempre el equipo de la fuente de alimentación.
- No exceda la tensión y corriente de conmutación máximas especificadas.
- No conecte la retroiluminación LED a una tensión superior a la especificada.
- Una conexión incorrecta puede causar un cortocircuito, sobrecalentamiento, daños al interruptor o daños al equipo conectado.

Galerie:

