

FICHA TECNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

Pulsador Interruptor Con Autoenclave Metálico De 22mm Con Anillo Iluminado 220V IP67

DESCRIPCIÓN RESUMIDA

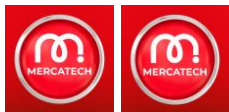
El pulsador interruptor metálico con autoenclave de 22mm y anillo iluminado BERM está diseñado para aplicaciones industriales y sistemas de automatización que requieren accionamiento seguro, alta resistencia y excelente visibilidad. Su protección IP67 y mecanismo enclavable garantizan un funcionamiento confiable en ambientes exigentes.



CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Diámetro de instalación: 22 mm
- Corriente nominal: Hasta 3A a 220V AC carga resistiva), 2A a 220V AC (carga inductiva)
- Configuración de contacto: 2NO+2NC
- Voltaje de iluminación: AC/DC 220V
- Tipo de cabeza: Plana con anillo iluminado
- Material de carcasa: Acero inoxidable
- Material base: PA66
- Protección: IP67 / IK10
- Vida mecánica: Más de 1,000,000 de operaciones
- Vida eléctrica: Más de 100,000 operaciones
- Temperatura de trabajo: -25°C a +55°C
- Humedad de trabajo: 45~85%RH
- Resistencia de contacto: ≤50mΩ
- Resistencia de aislamiento: ≥1000MΩ
- Voltaje soportado: 1500VAC / 50Hz / 60s
- Resistencia a vibración: amplitud de 1.2mm / 50Hz
- Resistencia a impacto: >10g
- Resistencia al calor de soldadura: 320°C máximo 3 segundos
- Vida útil LED: ≥40,000 horas
- Aplicaciones: automatización industrial, paneles eléctricos, maquinaria industrial, controles eléctricos, sistemas de arranque y parada

Modelo / SKU	Color LED
BEM-22-22DS-RED	Rojo
BEM-22-22DS-GREEN	Verde



¿PARA QUÉ SIRVE?

Este pulsador interruptor metálico con autoenclave sirve para controlar manualmente circuitos eléctricos y electrónicos donde se requiere mantener el estado activado o desactivado hasta una nueva pulsación. La iluminación LED tipo anillo mejora la identificación visual del estado operativo del sistema.

APLICACIONES

- Paneles de control industrial
- Tableros eléctricos
- Sistemas de automatización
- Maquinaria industrial
- Sistemas de encendido y apagado
- Equipos OEM
- Sistemas eléctricos industriales
- Proyectos de automatización
- Equipos electrónicos de control

DESCRIPCIÓN GENERAL

El pulsador interruptor metálico BERM de 22mm con anillo iluminado y sistema de autoenclave está diseñado para brindar confiabilidad, durabilidad y excelente desempeño en aplicaciones industriales. Su mecanismo enclavable permite mantener la posición activada después de la pulsación, siendo ideal para funciones de encendido continuo, activación y control de equipos eléctricos.

Fabricado con carcasa de acero inoxidable, este pulsador ofrece alta resistencia mecánica y excelente comportamiento en ambientes industriales exigentes. Además, su iluminación LED tipo anillo proporciona alta visibilidad y una apariencia moderna en paneles eléctricos y maquinaria.

Gracias a su protección IP67 e IK10, ofrece resistencia contra polvo, humedad e impactos mecánicos, garantizando una operación segura y duradera.

BENEFICIOS CLAVE

- Construcción metálica de acero inoxidable
- Iluminación LED tipo anillo de alta visibilidad
- Compatible con AC/DC 220V
- Protección industrial IP67 e IK10
- Alta resistencia mecánica y eléctrica
- Diseño moderno y profesional
- Fácil instalación en perforaciones de 22mm
- Excelente durabilidad para uso industrial
- Vida útil LED superior a 40,000 horas
- Ideal para automatización y control eléctrico