



Electric Automation
Automation specialists

Referencia: LS60M93B11
Código: 1SBV011393R1211

PALA.RESO. 40MM IP66 1NC+1NA B

[Comprar en Electric Automation Network](#)



LS60M93B11 Interruptor de Límite

El pedido

| | |
|----------------------------|---------------|
| EAN: | 3471522006493 |
| Cantidad De Orden Mínima: | 10 pieza |
| Arancel De Aduanas Número: | 85369085 |

Dimensiones

| | |
|----------------------------|---------|
| Neto Del Producto Anchura: | 60mm |
| Peso Neto Del Producto: | 0.255kg |

Información Del Envase

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Paquete De Nivel 1 Unidades: | 1 pieza |
| Paquete De Nivel 1 De Ancho De: | 200 mm |
| Paquete De Nivel 1 Altura: | 70 mm |
| Paquete De Nivel 1 Longitud: | 45 mm |
| Paquete De Nivel 1 Peso Bruto: | 0.255 kg |
| Paquete de Nivel 1 EAN: | 3471522006493 |

Ambiental

| | |
|--------------------------------|---|
| Temperatura Del Aire Ambiente: | Operación -25 ... +70 °C Almacenamiento -30 ... +80 °C |
|--------------------------------|---|

| | |
|---|---|
| Resistencia a los Golpes acc. IEC 60068-2-27: | Pulso de media onda sinusoidal durante 11 ms, No hay Cambio en la Posición de Contacto de 50 m/s ² |
| Resistencia a las Vibraciones acc. IEC 60068-2-6: | 25g (de 10 a 500 Hz) ningún cambio en la posición de los contactos de más de 100 μ s |

Técnicos de la UL/CSA

| | |
|--|---------------|
| Servicio piloto de Elementos de Contacto de la acc. UL508: | A600 Q 600 |
|--|---------------|

Información Adicional

| | |
|--|--|
| Tipo de acción del Elemento de Contacto (acc. IEC 60947-5-1): | complemento de la acción de contactos |
| La Velocidad De Actuación: | acc. IEC 60947-5-1 Max. 1.00 m/s acc. IEC 60947-5-1 min. 0.00 m/s |
| Accionamiento De Par De Torsión: | acc. IEC 60947-5-1 min. 0.18 N·m |
| Tipo De Actuador: | bobina de acero inoxidable varilla de resorte |
| Angulares De La Cabeza De Ajuste: | ajustable para la cabeza cada 90° |
| Angular Ajuste De La Palanca: | ninguno |
| Climáticas Soportar: | de acuerdo a la norma IEC 68-2-3 y llovizna salada según IEC 68-2-11 |
| La Conexión De Capacidad: | AWG 20 ... 14 AWG De 0,5 ... 2,5 mm ² |
| Terminales de conexión (suministrados en posición abierta): | M3.5 (+,-) pozidriv 2 tornillo de la abrazadera del cable |
| Consistencia (Mide más de 1 Millón de Operaciones): | 0,05 mm |
| El Elemento de contacto de Forma (acc. IEC 60947-5-1): | Zb |
| Libre convencional Térmica del aire de Corriente (I_{th}): | acc. IEC 60947-5-1, $q = 40$ °C 10,0 a |
| Grado de Protección: | acc. IEC 60529 IP66 |
| Protección contra Choque eléctrico acc. IEC 536: | Clase I |
| El IIT de Estado de la Publicación: | Nivel 0 - Información habilitado |
| Factor De Carga: | .5 |
| Eléctrica Máxima Frecuencia De Conmutación: | 3600 ciclos por hora |
| La Durabilidad Mecánica: | 10 millones de |
| Montaje mediante Tornillos (no suministrados): | 2 x tornillos M5 |
| Posición De Montaje: | todas las posiciones están autorizados |
| El movimiento sea Detectado: | Multidireccional De Un Movimiento De Traslación |
| Número y Tipo de Fondo prensaestopas de Cable: | Pg 13,5 Glándula De Cable |
| Número de Contactos Auxiliares NC: | 1 |
| Número de Contactos Auxiliares NO: | 1 |
| Apertura positiva Operación de Contacto NC(s): | No |
| Producto Principal Tipo: | LS70 |

| | |
|--|---|
| Nombre De Producto: | Interruptor De Límite |
| Frecuencia nominal (f): | El Circuito De Alimentación De 50 Hz El Circuito De Alimentación De 60 Hz |
| Nominal Soportada De Impulso De Tensión (U_{imp}): | 6 kV |
| Tensión Nominal De Aislamiento (U_{yo}): | acc. IEC 60947-5-1 y VDE 0110 (Gr. C) 690 V acc. UL/CSA 600 V |
| Corriente de operación nominal AC-15 (I_e): | (130 V) 5.5 UN (230 V) 3.1 (240 V) 3 (24 V) 10 A (400 V) 1,8 UN |
| Corriente de operación nominal DC-13 (I_e): | (110 V) DE 0,6 / 66 UN (24 V) 2.8 / 67.2 UN (250 V) DE 0,27 / 67.5 UN |
| La Resistencia Entre Los Contactos: | 25 mΩ |
| Normas: | IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1 UL 508 y CSA C22-2 N°14 |
| Terminal para Conductor de Protección: | M 3.5 (+,-) pozidriv 2 tornillo de la abrazadera del cable |
| La Terminal De Marcado: | de acuerdo a la norma EN 50013 |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

| | |
|--|-----------------|
| Ficha De Datos De Información Técnica: | 1SBC001699R1002 |
| Declaración de Conformidad - CE: | 1SBD250881C2000 |

Clasificaciones

| | |
|---------|--|
| ETIM 4: | EC001829 - interruptor de Posición modular |
| ETIM 5: | EC001829 - interruptor de Posición modular |