

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## ZELIO relevador C/LED 3A 4NANC 24VCC

RXM4LB2BD

### Principal

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Gama De Producto                    | Relés electromecánicos Harmony |
| Nombre De Serie                     | Miniatura                      |
| Tipo De Producto O Componente       | Reles de conexión              |
| Nombre Corto Del Dispositivo        | RXM                            |
| Supresión De Interferencias De      | Sin                            |
| Coeficiente De Utilización          | 20 %                           |
| Se Vende En Cantidades Indivisibles | 10                             |

### Opcionales

|                                                      |                                                                |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Tipo Y Composición De Contactos                      | 4 C/O                                                          |
| Funcionamiento De Contacto                           | Estándar                                                       |
| [Uc] Tensión Del Circuito De Control                 | 24 V DC                                                        |
| Corriente Térmica Nominal                            | 3 A -40...55 °C                                                |
| Led De Estado                                        | Donde                                                          |
| Tipo De Control                                      | Sin pulsador                                                   |
| [Ui] Tensión Asignada De Aislamiento                 | 250 V IEC                                                      |
| [Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques | 2.5 kV 1,2/50 µs IEC 61810-7                                   |
| Material De Contactos                                | Aleación de plata (Ag/Ni)                                      |
| [Ie] Corriente Asignada De Empleo                    | 3 A AC-1/DC-1 NA IEC<br>1.5 A AC-1/DC-1 NC IEC                 |
| Corriente Mínima De Conmutación                      | 10 mA                                                          |
| Tensión Máxima De Conmutación                        | 250 V CA<br>28 V DC                                            |
| Tensión Mínima De Conmutación                        | 17 V                                                           |
| 2 Abrazaderas                                        | 3 A 250 V CA<br>3 A 28 V DC                                    |
| Capacidad De Conmutación Máxima                      | 750 VA CA<br>84 W DC                                           |
| Capacidad De Conmutación Mínima                      | 170 mW                                                         |
| Tasa De Funcionamiento                               | <= 1200 cycles/hour en carga<br><= 18000 cycles/hour sin carga |
| Endurancia Mecánica                                  | 10000000 ciclos                                                |
| Durabilidad Eléctrica                                | 100000 ciclos resistivo                                        |

Precio no incluye IVA.<br />Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.<br />Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

|                                           |                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consumo Medio En W                        | 0.9 W DC                                                                                                                                                |
| 9 Mm Triángulo Inserto Macho              | >= 0,1 Uc DC                                                                                                                                            |
| Duración De Maniobra                      | 20 ms btwn cl denrg+mkg Off-dly ctct<br>20 ms btwn cl nrg+mkg On-dly ctct                                                                               |
| Resistencia Media                         | 640 Ohm 23 °C +/- 10 %                                                                                                                                  |
| Límites Tensión De Funcionamiento Nominal | 19.2...26.4 V DC                                                                                                                                        |
| Categoría De Protección                   | RT I                                                                                                                                                    |
| Niveles De Ensayo                         | Nivel A modo de luz guía                                                                                                                                |
| Posición De Funcionamiento                | Cualquier posición                                                                                                                                      |
| Anchura Global Cad                        | 21 mm                                                                                                                                                   |
| Altura Global Cad                         | 27 mm                                                                                                                                                   |
| Fondo Global Cad                          | 46 mm                                                                                                                                                   |
| Peso Del Producto                         | 0.034 kg                                                                                                                                                |
| Fuerza Dieléctrica                        | 2000 V CA entre bobina y contacto basic insulation ((*))<br>2000 V CA entre polos basic insulation ((*))<br>1000 V CA entre contactos desconexión micro |
| Datos De Fiabilidad De Seguridad          | B10d = 100000                                                                                                                                           |

## Ambiente

|                                        |                                                                                                                             |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normas                                 | EN/IEC 61810-1 (ed. 2)<br>CE                                                                                                |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -40...85 °C                                                                                                                 |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -40...55 °C                                                                                                                 |
| Resistencia A Las Vibraciones          | 3 gn +/- 1 mm 10...50 Hz en funcionamiento EN/IEC 60068-2-6<br>6 gn +/- 1 mm 10...50 Hz sin funcionamiento EN/IEC 60068-2-6 |
| Grado De Protección Ip                 | IP40 EN/IEC 60529                                                                                                           |
| Grado De Contaminación                 | 2                                                                                                                           |
| Resistencia A Los Choques              | 30 gn sin funcionamiento EN/IEC 60068-2-27<br>10 gn en funcionamiento EN/IEC 60068-2-27                                     |

## Unidades emabalaje

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1        | PCE     |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1       |
| Paquete 1 Altura                   | 2 cm    |
| Paquete 1 Ancho                    | 3 cm    |
| Paquete 1 Longitud                 | 4.5 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 35.5 g  |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | BB1     |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 10      |
| Paquete 2 Altura                   | 3.4 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 10.4 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 12.8 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 393 g   |

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | S02       |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 270       |
| Paquete 3 Altura                   | 15 cm     |
| Paquete 3 Ancho                    | 30 cm     |
| Paquete 3 Longitud                 | 40 cm     |
| Paquete 3 Peso                     | 11.102 kg |

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo De Garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

## Certificaciones y normas

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                          |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                                                                                                      |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| Raee                    | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |
| Perfil De Circularidad  | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                                                                                                                             |