

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## interruptor Atornillable marco E-2P 50 A 480 Vca 18/25kA

EDB24050

### Principal

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Gama De Producto               | 25S60                               |
| Tipo De Producto O Componente  | Interruptor automático en miniatura |
| Nombre Corto Del Dispositivo   | EDB                                 |
| Tipo De Módulo                 | E-Frame                             |
| Capacidad De Unidad De Disparo | 1800 A                              |

### Opcionales

|                                         |                                                                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| [In] Corriente Nominal                  | 50 A                                                                                        |
| Maximum Operating Voltage               | 480Y/277 V CA                                                                               |
| Calibre Awg                             | AWG 12...AWG 2/0 aluminio<br>AWG 14...AWG 2/0 cobre                                         |
| Poder De Corte                          | 18 kA 277 V CA<br>25 kA 240 V CA<br>18 kA 480Y/277 V CA<br>25 kA 120 V CA<br>25 kA 120 V CA |
| Aplicación De Interruptor Automático    | HACR rated ((*))<br>HID rated                                                               |
| Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado | Lugs ((*)) aluminio                                                                         |
| Corriente De Retención                  | 630 A                                                                                       |
| Señalizaciones En Local                 | Indicador de disparo                                                                        |
| Tipo De Montaje                         | Bolt-on ((*))                                                                               |
| Número De Polos                         | 2                                                                                           |
| Número De Espacios                      | 2                                                                                           |
| Número De Espacios Necesarios           | 2                                                                                           |
| Destino De Producto                     | NF panelboard ((*))                                                                         |
| Tipo De Protección                      | Overload<br>Cortocircuito                                                                   |
| Tecnología De Unidad De Disparo         | Térmico-magnético                                                                           |
| Código De Poder De Corte                | D                                                                                           |
| Par De Apriete                          | 3.9 N.m 2.5...6 mm² AWG 14...AWG 10<br>5.6 N.m 10...70 mm² AWG 8...AWG 2/0                  |
| Altura                                  | 143.76 mm                                                                                   |
| Anchura                                 | 49.78 mm                                                                                    |
| Profundidad                             | 102.87 mm                                                                                   |

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

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Peso Del Producto | 1.36 kg |
|-------------------|---------|

## Ambiente

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Certificaciones De Producto | cULus |
|-----------------------------|-------|

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | 40 °C |
|----------------------------------------|-------|

## Unidades emabalaje

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Tipo De Unidad De Paquete 1 | PCE |
|-----------------------------|-----|

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1 |
|------------------------------------|---|

|                  |        |
|------------------|--------|
| Paquete 1 Altura | 9.7 cm |
|------------------|--------|

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Paquete 1 Ancho | 16.0 cm |
|-----------------|---------|

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Paquete 1 Longitud | 25.1 cm |
|--------------------|---------|

|                |         |
|----------------|---------|
| Paquete 1 Peso | 1.16 kg |
|----------------|---------|

## 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 >](#)

## Desempeño basándose en el bienestar

|                                                                        |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>✓</div><div>Sin Mercurio</div></div>                         |                                                                                                                                                                             |
| <div><div>✓</div><div>Información Sobre Exenciones De Rohs</div></div> | <div><div>Sí</div></div>                                                                                                                                                    |
| <div><div>Reglamento Reach</div></div>                                 | <div><div><a href="#">Declaración de REACh</a></div></div>                                                                                                                  |
| <div><div>Directiva Rohs Ue</div></div>                                | <div><div>Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)</div></div>                                                                           |
| <div><div>Normativa De Rohs China</div></div>                          | <div><div><div><div><a href="#">Declaración RoHS China</a></div><div>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias</div></div></div></div> |