

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## interruptor Atornillable marco E-2P 15 A 480 Vca 18/25kA

EDB24015

### Principal

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Range             | 25S60                               |
| Product Type      | Interruptor automático en miniatura |
| Device Short Name | EDB                                 |
| Module Type       | E-Frame                             |
| Trip Unit Rating  | 875 A                               |

### Opcionales

|                             |                                                                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rated Current               | 15 A                                                                                        |
| Maximum Operating Voltage   | 480Y/277 V CA                                                                               |
| AWG Gauge                   | AWG 12...AWG 6 aluminio<br>AWG 14...AWG 6 cobre                                             |
| Breaking Capacity           | 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 |
| Circuit Breaker Application | HACR rated ((*))<br>HID rated                                                               |
| Electrical Connection       | Lugs ((*)) aluminio                                                                         |
| Holding Current             | 270 A                                                                                       |
| Local Signalling            | Indicador de disparo                                                                        |
| Mounting Mode               | Bolt-on ((*))                                                                               |
| Number of Poles             | 2                                                                                           |
| Number of Spaces            | 2                                                                                           |
| Number of Spaces Required   | 2                                                                                           |
| Product Destination         | NF panelboard ((*))                                                                         |
| Protect Type                | Overload<br>Cortocircuito                                                                   |
| Trip Unit Technology        | Térmico-magnético                                                                           |
| Breaking Capacity Code      | D                                                                                           |
| Tightening Torque           | 3.4 N.m 2.5...16 mm² AWG 14...AWG 6                                                         |
| Height                      | 143.76 mm                                                                                   |
| Width                       | 49.78 mm                                                                                    |
| Depth                       | 102.87 mm                                                                                   |
| Product Weight              | 1.4 kg                                                                                      |

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

## Ambiente

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Product Certifications                | cULus |
| Ambient Air Temperature for Operation | 40 °C |

## Unidades emabalaje

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1   | PCE       |
| Número de unidades en empaque | 1         |
| Paquete 1 Altura              | 9.652 cm  |
| Paquete 1 Ancho               | 15.748 cm |
| Paquete 1 Longitud            | 25.146 cm |
| Peso del empaque (Lbs)        | 1.207 kg  |

## Garantía contractual

|                     |    |
|---------------------|----|
| Garantía (en meses) | 18 |
|---------------------|----|

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

| Huella ambiental                                      |                                               |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ciclo de vida total Huella de carbono                 | 13 kg CO2 eq.                                 |
| Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3] | 9 kg CO2 eq.                                  |
| Huella de carbono de la fase de distribución [A4]     | 0.4 kg CO2 eq.                                |
| Huella de carbono de la fase de instalación [A5]      | 0.5 kg CO2 eq.                                |
| Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]  | 1 kg CO2 eq.                                  |
| Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4] | 2 kg CO2 eq.                                  |
| Perfil Ambiental del Producto (PEP)                   | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a> |

Use Better

| Materiales y embalaje           |                                                                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paquete con cartón de reciclaje | No                                                                                               |
| Embalaje sin plástico           | No                                                                                               |
| Número SCIP                     | 8781af64-acd9-485c-9a86-abcdfbd458e3                                                             |
| Directiva RoHS de la UE         | <a href="#">Cumple Con La Exención</a>                                                           |
| Reglamento REACH                | <a href="#">La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral</a> |

Use Longer

| Extensión de vida útil |    |
|------------------------|----|
| Repare                 | No |

Use Again

| Reempaquetar y refabricar    |                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------|
| Potencial de reciclado, en % | 30                                                   |
| Perfil de circularidad       | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas |
| Devolución                   | NA                                                   |