

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor mini atornillable marco E Square D de 3 Polos, 125A, 480Y/277 VCA y 18/25kA

EDB34125

### Principal

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Range             | 25S60                               |
| Product Type      | Interruptor automático en miniatura |
| Device Short Name | EDB                                 |
| Module Type       | E-Frame                             |
| Trip Unit Rating  | 2300 A                              |

### Opcionales

|                             |                                                                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rated Current               | 125 A                                                                                       |
| Maximum Operating Voltage   | 480Y/277 V CA                                                                               |
| AWG Gauge                   | AWG 12...AWG 2/0 aluminio<br>AWG 14...AWG 2/0 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 ((*))                                                                            |
| Electrical Connection       | Lugs ((*)) aluminio                                                                         |
| Holding Current             | 1000 A                                                                                      |
| Local Signalling            | Indicador de disparo                                                                        |
| Mounting Mode               | Bolt-on ((*))                                                                               |
| Number of Poles             | 3                                                                                           |
| Number of Spaces            | 3                                                                                           |
| Number of Spaces Required   | 3                                                                                           |
| Product Destination         | NF panelboard ((*))                                                                         |
| Protect Type                | Overload<br>Cortocircuito                                                                   |
| Trip Unit Technology        | Térmico-magnético                                                                           |
| Breaking Capacity Code      | D                                                                                           |
| Tightening Torque           | 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                  |
| Height                      | 143.76 mm                                                                                   |
| Width                       | 74.68 mm                                                                                    |
| Depth                       | 102.87 mm                                                                                   |
| Product Weight              | 1.8 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 el paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 13.970 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 17.780 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 25.400 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 1.588 kg  |

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](#) >

| Huellas ambientales            |                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Huella de carbono (kg CO2 eq.) | 59                                            |
| Información medioambiental     | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a> |

Use Better

| Materiales y embalaje           |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Paquete con cartón de reciclaje | No                                   |
| Embalaje sin plástico           | No                                   |
| Directiva RoHS de la UE         | Bajo investigación                   |
| Número SCIP                     | 8781af64-acd9-485c-9a86-abcd458e3    |
| Regulación REACH                | <a href="#">Declaración de REACH</a> |

Use Again

| Reempaquetar y refabricar |                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------|
| Perfil de circularidad    | <a href="#">Información de fin de vida útil</a> |
| Devolución                | No                                              |