

# Hoja de datos del producto EDB34110

## Características

Mini circuit breaker, E-Frame, 110A, 3 pole, 480Y/277VAC, 25kA max, bolt on



### Principal

Gama de producto	Marco 125A EDB-EGB-EJB
Tipo de Producto o Componente	Disyuntor en miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	EDB
Tipo de módulo	E-Frame
Capacidad de unidad de disparo	2300 A

### Complementario

[In] Corriente Nominal	110 A
Tensión asignada de empleo	480Y/277 V CA
Calibre AWG	AWG 12...AWG 2/0 aluminio cable AWG 14...AWG 2/0 cobre cable
Poder de corte	18 KA a 277 V CA 25 KA a 240 V CA 18 KA a 480Y/277 V CA 25 KA a 120 V CA 25 kA a 120/240 V CA
Aplicación	HACR rated ((*))
Conexión eléctrica	Lengüetas aluminio
Corriente de retención	1000 A
Señalización local	Indicador deseng.
Tipo de montaje	Atornillar
Número de polos	3
Número de espacios	3
Número de espacios necesarios	3
Destino del producto	NF panelboard ((*))
Tipo de protección	Cortocircuito Sobrecarga
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Tipo de poder de corte	D
Par de apriete	3,9 N.M para 2,5...6 mm <sup>2</sup> (AWG 14...AWG 10) 5,6 N.m para 10...70 mm <sup>2</sup> (AWG 8...AWG 2/0)
Altura	143,76 mm
Ancho	74,68 mm
Profundidad	102,87 mm
Peso del producto	1,8 kg

### Entorno

Certificaciones de Producto	cULus
Temperatura ambiente de funcionamiento	40 °C

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	12,192 cm
Paquete 1 Ancho	15,748 cm
Paquete 1 Longitud	25,146 cm
Paquete 1 Peso	1,683 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>