

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupor mini atornillable marco E Square D de 3 Polos, 100A, 480Y/277 VCA y 18/25kA

EDB34100

Principal

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

Opcionales

Rated Current	100 A
Maximum Operating Voltage	480Y/277 V CA
AWG Gauge	AWG 12...AWG 2/0 aluminio AWG 14...AWG 2/0 cobre
Breaking Capacity	18 kA 277 V CA 25 kA 240 V CA 18 kA 480Y/277 V CA 25 kA 120 V CA 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 Cortocircuito
Trip Unit Technology	Térmico-magnético
Breaking Capacity Code	D
Tightening Torque	3.9 N.m 2.5...6 mm² AWG 14...AWG 10 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.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
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	12.446 cm
Paquete 1 Ancho	15.748 cm
Paquete 1 Longitud	25.146 cm
Peso del empaque (Lbs)	1.601 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	16 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	11 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0.5 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0.6 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)	Perfil ambiental del producto

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	Cumple Con La Exención
Reglamento REACH	La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral

Use Longer

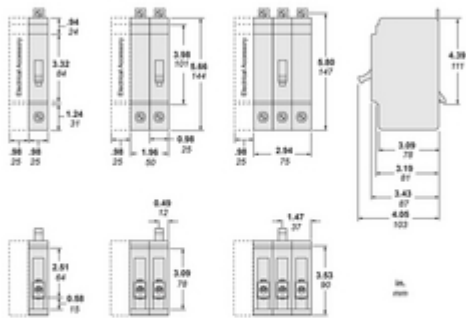
Extensión de vida útil	
Repare	No

Use Again

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

Technical Illustration

Dimensions



All dimensions are approximate.
Also see technical drawings and/or documentation.