

LEXO

Interruptor Automático 1P+N 40A C 10kA Lexo

SKU: 5350040

Interruptor automático termomagnético Lexo EBS3B-63 1P+N 40A curva C, poder de corte 10kA, para riel DIN de 35mm.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

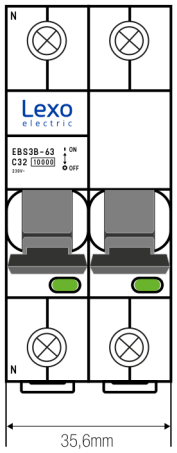
Código	5350040
Marca	Lexo
Descripción	Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 40A "C" 10KA
Modelo	EBS3B-63
N° de polos	1P+N
Corriente nominal In	40 A
Curva	C
Poder de corte Icn	10KA
Tensión nominal	230 ~ V
Estándar	IEC 60898-1
Grado de protección	IP20
Ciclos de maniobra	Eléctrica 15.000 · Mecánica 20.000
Temperatura ambiente	-25 a +45°C
Altitud	≤ 2.000 metros
Montaje	Riel DIN 35mm
Dimensiones	Alto 89,8 mm · Profundidad 76,2 mm · Ancho 35,6 mm

COMPRA ONLINE

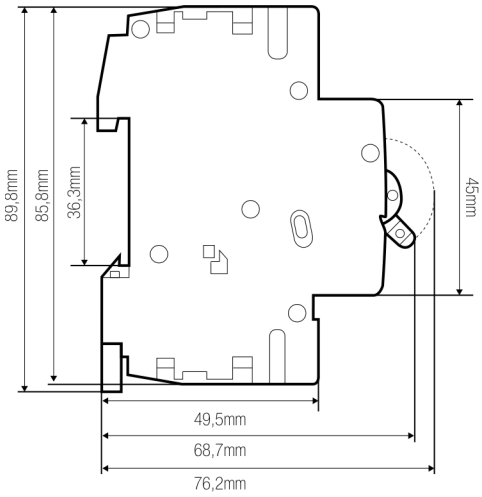
Escanea el código

Datos técnicos obtenidos de la ficha original del fabricante. Para stock, precios y despacho a todo Chile visita merugroup.cl o escríbenos por WhatsApp. Meru Group — soluciones en materiales eléctricos.

DIMENSIONES Y CURVA DE OPERACIÓN

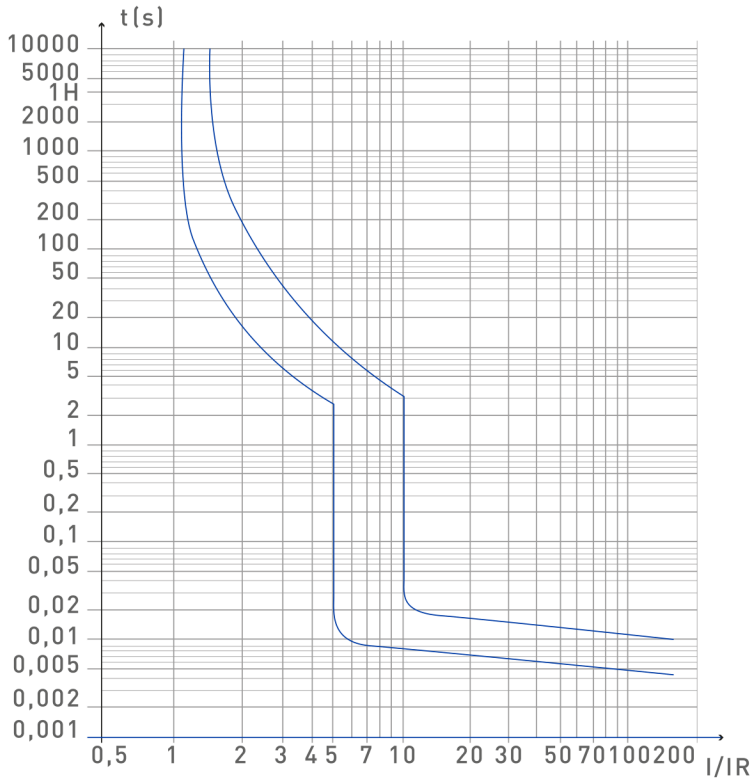


Vista frontal 1P+N (ancho 35,6 mm)



Vista lateral

Medidas 5350040 (mm)	
Alto	89,8
Alto entre bornes	85,8
Profundidad	76,2
Prof. al frente	68,7
Prof. al riel	49,5
Alto frente	45
Alto riel	36,3
Ancho	35,6



Curva de operación C

DATOS TÉCNICOS — EBS3B-63 1P+N CURVA C 10KA LEXO

Código	Descripción	Modelo	N° de polos	Tensión nominal (V)	Poder de corte Icn (kA)	Corriente nominal In (A)
5350006	Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 6A "C" 10KA	EBS3B-63	1P+N	230 ~	10KA	6
5350010	Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 10A "C" 10KA	EBS3B-63	1P+N	230 ~	10KA	10
5350016	Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 16A "C" 10KA	EBS3B-63	1P+N	230 ~	10KA	16
5350020	Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 20A "C" 10KA	EBS3B-63	1P+N	230 ~	10KA	20
5350025	Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 25A "C" 10KA	EBS3B-63	1P+N	230 ~	10KA	25
5350032	Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 32A "C" 10KA	EBS3B-63	1P+N	230 ~	10KA	32
5350040	**Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 40A "C" 10KA**	**EBS3B-63**	**1P+N**	**230 ~**	**10KA**	**40**
5350050	Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 50A "C" 10KA	EBS3B-63	1P+N	230 ~	10KA	50
5350063	Interruptor automático EBS3B-63 1P+N 63A "C" 10KA	EBS3B-63	1P+N	230 ~	10KA	63

Fila destacada: este producto (5350040). La ficha original incluye además las versiones 1P, 1P+N, 3P y 4P (6 a 63A). Datos tal como vienen en la ficha original del fabricante.

DESCRIPCIÓN

Los Interruptores Automáticos Termomagnéticos LEXO son utilizados para la protección de la instalación eléctrica contra sobrecargas de corriente y cortocircuitos. Su función es la de actuar cuando se detecta una falla, cortando el suministro eléctrico de

la instalación y permitiendo su restablecimiento cuando se haya superado una anomalía. Cuerpo de alta resistencia, autoextinguible.

APLICACIONES

Instalaciones residenciales, terciarias e industriales de baja tensión.

CARACTERÍSTICAS

- Estándar: IEC 60898-1.
- Tipo de curva "C".
- Indicador frontal de estado (On/Off).
- Banda bimetálica de alta calidad.
- Fácil instalación y cambio en riel DIN de 35mm.
- Resistencia (ciclos de maniobra) eléctrica: 15.000.
- Resistencia (ciclos de maniobra) mecánica: 20.000.
- Grado de protección: IP20.
- Temperatura ambiente (°C): -25 a +45°C.
- Altitud: ≤ 2.000 metros.
- Material autoextinguible.

SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN

- Terminales de alta protección: robustos y estables en el tiempo, capacidad de conexión de hasta 35mm; fijación que elimina arcos eléctricos, dando mayor vida útil al conductor y al interruptor; permite conexión a través de peines.
- Marcación clara y legible (curva, calibre y poder de corte).
- Apriete seguro: tornillo para destornillador plano o cruz.
- Accionamiento seguro: palanca de 16mm.
- Rápida identificación de poder de corte: maneta color gris, poder de corte de 10KA.
- Indicación de estado: luz verde indica correcto funcionamiento; luz roja indica señalización de falla.
- Fijación confiable: fácil instalación y cambio en riel DIN de 35mm.

DATOS DEL FABRICANTE

- Lexo electric — Protecciones eléctricas / Interruptor automático termomagnético EBS3B-63 · www.lexo.cl