

INTERRUPTOR DIFERENCIAL

TIPO A - AC, MODELO EBS, 2P, 4P

>NUEVO

**DATOS TÉCNICOS**

Estándar	61008-1 / 61008 2-1
Modelo	EBS
Número de polos	2P - 4P
Corriente Nominal (A)	25, 40, 63A
Corriente de funcionamiento residual nominal Δn (mA)	10 - 30 - 300mA
Tipo de corriente de fuga	A - AC
Corriente residual nominal no operativa $I \Delta n$ no	0,5 $I \Delta n$
Capacidad nominal de cierre y corte	630A
Tensión Nominal de Operación (VAC)	230/415V~
Frecuencia	50/60Hz
Inc	6KA
Tiempo de disparo	<0.1s
Índice de protección (IP)	IP20
RESISTENCIA (CICLOS DE MANIOBRA)	
Eléctrica	10.000
Mecánica	20.000
Terminación de cable (mm)	1 a 35mm
Torque	2.5N.m
Altitud	≤2.000 metros
Humedad relativa	≤95%
Montaje	Riel DIN 35mm

FUNCIONES Y CARACTERÍSTICAS

Interruptor diferencial diseñado para la protección de las personas frente a un contacto directo o indirecto con un elemento energizado. Conmutación y función de aislamiento. Protege contra los riesgos de incendios causados por fallas de aislamiento. Proporciona protección contra falla a tierra, corriente de fuga y función de aislamiento.

USO Y APLICACIÓN

• Instalaciones residenciales, terciarias e industriales de baja tensión

CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en plástico ignífugo de alto impacto IP20.
- Liberación electromagnética, voltaje independiente.
- Alta capacidad de soportar corriente de corto circuito.
- Bornes de conexión en hierro galvanizado para conductores hasta 35mm².
- Fácil instalación y cambio en carril DIN de 35mm.
- Sus piezas de plástico son resistentes al fuego soportando un calentamiento anormal y un fuerte impacto
- Temperatura ambiente (°C): -5 a +40°C
- Altitud: 2.000 metros
- Humedad relativa: 95%

SÍMBOLO PARA IDENTIFICAR “TIPO DE DIFERENCIAL”

TIPO AC:



TIPO A:

IEC 61008-1
IEC 61008 2-1

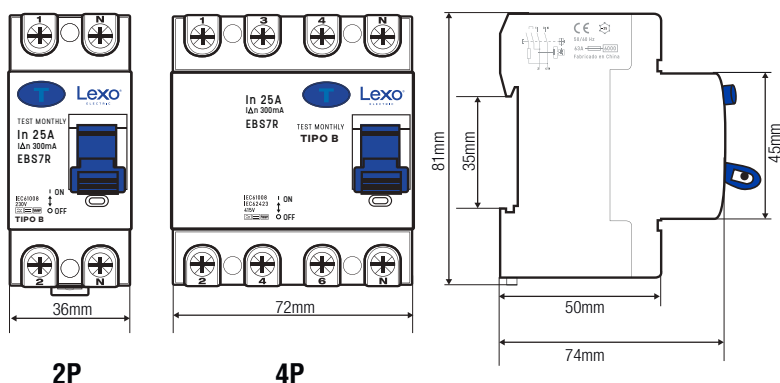
IP20



IK08



AUTOEXTINGUIBLE

PACKING
RECICLABLE**ACREDITADO POR****DIMENSIONES (MM)**

INTERRUPTOR DIFERENCIAL**TIPO A - AC, MODELO EBS, 2P, 4P**

Código	Descripción	Corriente nominal (A)	Tipo de corriente de fallo	Símbolo tipo de corriente	Corriente de funcionamiento residual nominal Δn (mA)	N° de polos	Tensión Nominal de Operación (VAC)
5320080	2X25A 10mA tipo AC	25	AC		10mA	2P	230V~
5320081	2X40A 10mA tipo AC	40					
5320082	2X63A 10mA tipo AC	63					
5320068	2X25A 10mA tipo A	25	A		10mA		
5320069	2X40A 10mA tipo A	40					
5320070	2X63A 10mA tipo A	63					
5300226	2X25A 30mA tipo AC	25	AC		30mA		
5300245	2X40A 30mA tipo AC	40					
5300263	2X63A 30mA tipo AC	63					
5301226	2X25A 30mA tipo A	25	A		30mA		
5301245	2X40A 30mA tipo A	40					
5301263	2X63A 30mA tipo A	63					
5320058	2X25A 300mA tipo AC	25	AC		300mA		
5320059	2X40A 300mA tipo AC	40					
5320060	2X63A 300mA tipo AC	63					
5320074	2X25A 300mA tipo A	25	A		300mA		
5320075	2X40A 300mA tipo A	40					
5320076	2X63A 300mA tipo A	63					
5320083	4x25A 10mA tipo AC	25	AC		10mA	4P	415V~
5320084	4x40A 10mA tipo AC	40					
5320085	4x63A 10mA tipo AC	63					
5320071	4x25A 10mA tipo A	25	A		10mA		
5320072	4x40A 10mA tipo A	40					
5320073	4x63A 10mA tipo A	63					
5300425	4X25A 30mA tipo AC	25	AC		30mA		
5300440	4X40A 30mA tipo AC	40					
5300463	4X63A 30mA tipo AC	63					
5301425	4X25A 30mA tipo A	25	A		30mA		
5301440	4X40A 30mA tipo A	40					
5301463	4X63A 30mA tipo A	63					
5320062	4X25A 300mA tipo AC	25	AC		300mA		
5320063	4X40A 300mA tipo AC	40					
5320064	4X63A 300mA tipo AC	63					
5320077	4X25A 300mA tipo A	25	A		300mA		
5320078	4X40A 300mA tipo A	40					
5320079	4X63A 300mA tipo A	63					