EBS2L-40A-4P



Características

- Interruptor diferencial
- Corriente nominal 40A
- 4 polos (instalaciones trifásicas)
- Sensibilidad 30mA
- Tipo de disparo A
- Para instalaciones residenciales, comerciales e industriales
- Instalación en carril DIN
- IP20
- 8000 ciclos de vida mecánica
- 4000 operaciones de vida útil eléctrica
- Cumple norma IEC/EN 61008-1

Especificaciones

Gama	Interruptor diferencial
Montaje	Carril DIN 35mm (EN 60175)
Tipo de terminal	Cable / Barra colectora (pin-type busbar) / Barra tipo U
Conexión	Superior / inferior
Sección conexión superior	35mm AWG 18/1
Sección conexión inferior	35mm AWG 18/1
Torque	2.5Nm
Sección del conductor recomendada	10mm2 (Corriente nominal de 42-50A)
Dimensiones	72.0 (An) x 81.7 (Al) x 74.0 (Fo) mm

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tipo de fuga	Electromagnética
Corriente nominal de entrada	40A
Tipo de disparo	A
Número de polos	4P (Trifásico)
Tensión nominal	240V
Tensión de aislamiento	500V
Frecuencia nominal	50/60Hz
Capacidad de salto nominal	6000A
Fusible de protección cortocircuitos	6000A
Tensión pico	6000V
Tensión de prueba dieléctrica a frecuencia industrial (1 min)	2.5kV
Sensibilidad nominal	30mA
Corriente máxima interrumpible	500A
Grado de polución	2

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Vida eléctrica	4000 operaciones
Vida mecánica	8000 ciclos
Grado de protección	IP20
Temperatura de operación	-5 - 40ºC
Temperatura de almacenamiento	-25 - 70ºC