

Interruptores residenciales

Interruptores de profundidad 60mm, Tipo BF

LS Industrial Systems

New Name of  LG Industrial Systems



BF-a

Descripción

- La unidad de disparo con un térmico fijo y un disparo magnético fijo
- Todos los mecanismos operativos son de inicio rápido, tipo de ruptura rápida y tienen disparo libre
- Interruptores automáticos de 2 y 3 polos con disparo común.
- La operación de la manija es "Disparo a OFF"
- Los datos de placa indicarán los rangos de capacidad
- Los elementos térmicos son calibrados para operar en ambiente de 40°.
- Durabilidad eléctrica: 10,000 operaciones en In
- Temperatura referencial: 40°C
- Conexión con terminales tipo abrazadera
 - Profundidad de 60mm.
 - Ranura de 50mm.

Datos técnicos

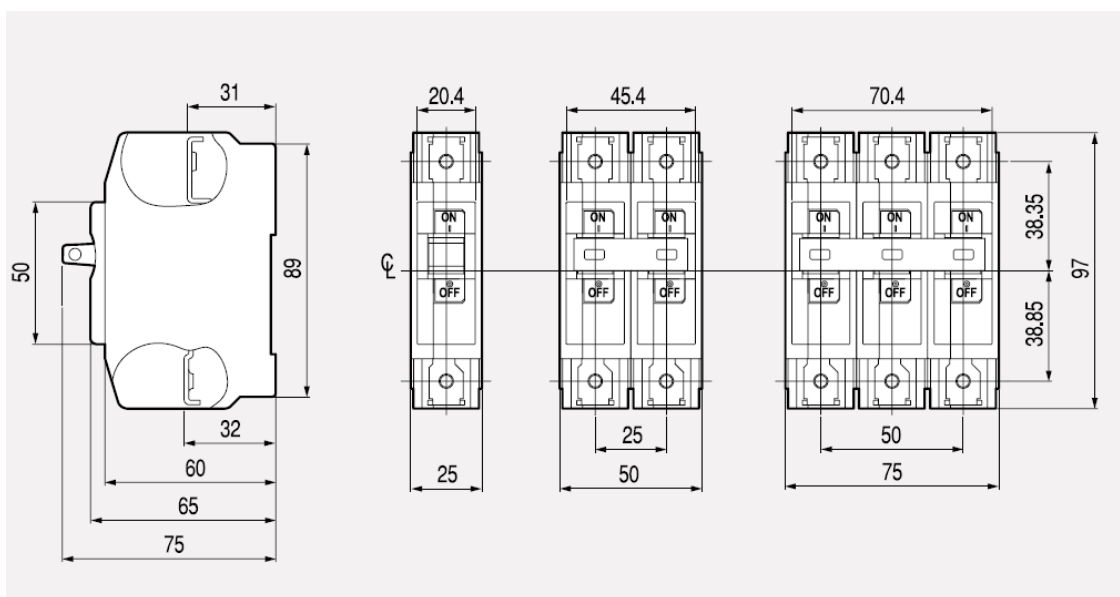
Tipo		BF-a
Corriente nominal		10~100A
Poder de corte, Icu	240V	10kA
	415V	2.5kA
Tensión nominal de aislamiento		460VAC
Número de polos		1, 2, 3polos
Estándar		IEC 60947-2
Protección		Sobrecarga y cortocircuito
Características		Ver curvas características
Tipo de disparo		Magnético-Térmico
Tipo de terminal		Tornillo con arandela
Instalación		Montaje tipo tornillo(Tornillo con soportes fijos)
Ancho		25mm por polo
Ranura		50mm
Accesorios		No aplicable

BF-a

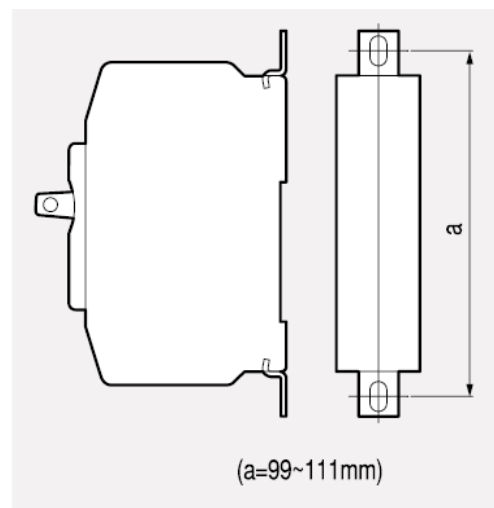
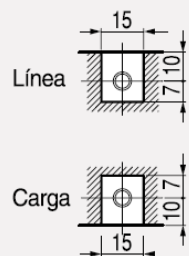


No.de Catálogo

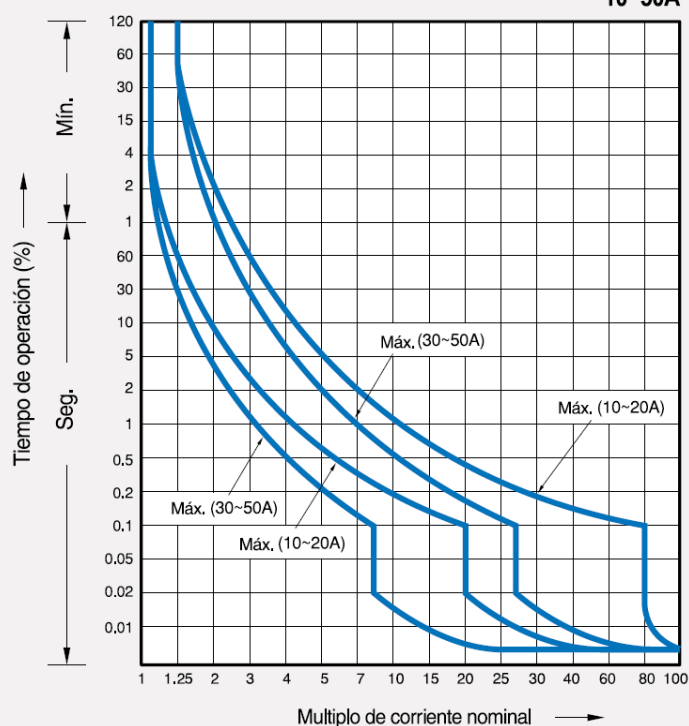
BF-a 10kA en 240VAC / 2.5kA en 415VAC											
1Polo				2Polo				3Pole			
In	Modelo	No.de Catálogo	Paq. Unid. Precio (Pza.)	Modelo	No.de Catálogo	Paq. Unid. Precio (Pza.)		Modelo	No.de Catálogo	Paq. Unid. Precio (Pza.)	
10A	BF51a 10A	0607005100	60	BF52a 10A	0607006500	30		BF53a 10A	0607007900	20	
15A	BF51a 15A	0607005200	60	BF52a 15A	0607006600	30		BF53a 15A	0607008000	20	
20A	BF51a 20A	0607005300	60	BF52a 20A	0607006700	30		BF53a 20A	0607008100	20	
30A	BF51a 30A	0607005400	60	BF52a 30A	0607006800	30		BF53a 30A	0607008200	20	
40A	BF51a 40A	0607005500	60	BF52a 40A	0607006900	30		BF53a 40A	0607008300	20	
50A	BF51a 50A	0607005600	60	BF52a 50A	0607007000	30		BF53a 50A	0607008400	20	
60A	BF101a 60A	0608002100	60	BF102a 60A	0608002700	30		BF103a 60A	0608003300	20	
75A	BF101a 75A	0608002200	60	BF102a 75A	0608002800	30		BF103a 75A	0608003400	20	
100A	BF101a 100A	0608002300	60	BF102a 100A	0608002900	30		BF103a 100A	0608003500	20	
Peso/pc		0.11kg				0.23kg				0.35kg	



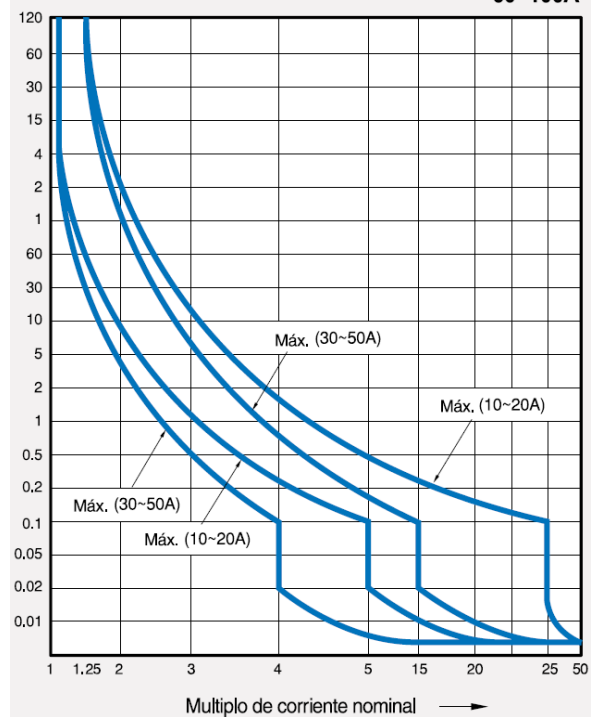
Detallado del terminal



Curvas de operación 10~50A



Curvas de operación 60~100A



Curvas de compensación

