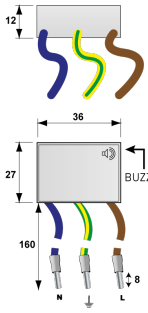
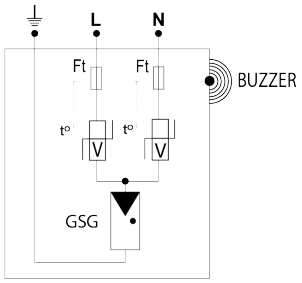
Protección Baja Tension en caja compacta tipo 3

MSB6-400

- Protección BT de tipo 3
- Compacta
- Montaje en borna o empotrada a tomas AC
- Indicadorde desconexión y buzzer
- IP20
- Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5





V : Varistor
GSG : Descargador specifico
Ft : Fusible térmico
Buzzer : Indicador de desconexión audible
t° : Sistema de desconexión térmica

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	3
Red		230/400V
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión nominale de línea	Un	230 V
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	255 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. *Sin desconexión*	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn *Sin desconexión o con desconexión de seguridad*	UT	440 Vac desconexión
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal *15 impulsos 8/20µs*	In	3 kA
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	6 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) *prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs*	Uoc	6 kV
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		6 kV/6 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección L/N *@ In (8/20µs)*	Up L/N	1.5 kV
Nivel de protección L/PE *@ In (8/20µs)*	Up L/PE	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	3 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV+GDT
Conexión à la red		Salida por hilos
Montaje		En borna o empotrada a tomas AC
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión		Buzzer ON
Indicador de funcionamiento		ninguna
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.02 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		
Código		
561302		