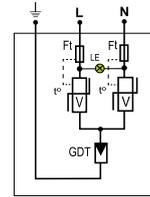
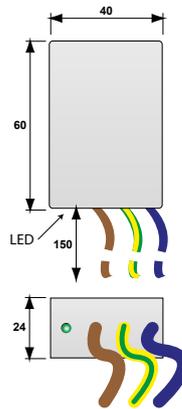
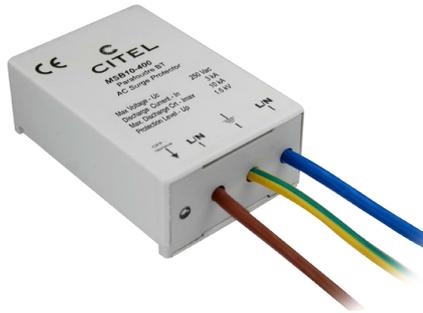


Ficha Técnica

Protección Baja Tensión en caja compacta

Gama MSB10-120



V: Varistor
Ft: Fusible térmico
t°: Sistema de desconexión térmica
LED: Indicador de desconexión
GDT: Descargador de gas



- Protecciones de Tipo 2 y 3 compacta
- Montaje pletina o pared
- Indicador de desconexión
- Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11 y UL1449 4ed.

Características

Referencias	CITEL	MSB10-400	MSB10-120
Designación		Protección Baja Tension en caja compacta tipo 2	
Red		230 V monofásica	120 V monofásica
Régimen de neutro		TT-TN	TT/TN
Modo(s) de protección		MC/MD	MC/MD
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	255 Vac	150 Vac
Corriente máx. De línea (sí conexión serie)	IL	-	-
Corriente residual - corriente de fuga a Uc	Ic	ninguna	ninguna
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec.	UT	335 Vac soportado	180 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn	UT	440 Vac desconexión	230 Vac desconexión
Corriente de descarga nominal	In	3 kA	3 kA
Corriente de descarga máxima - 1 impulso 8/20µs	Imax	10 kA	10 kA
Capacidad en onda combinada - Prueba Clase III	Uoc	6 kV	6 kV
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV/10 kA	10 kV/10 kA
Nivel de protección MC/MD @In (8/20µs) y @ 6kV (1.2/50µs)	Up	1.5 kV/1.5 kV	1 kV/1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A	10 000 A
Desconectores asociados			
Desconectores térmicos		interno	
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo «S» o retardado	
Características mecánicas			
Dimensiones		ver esquema	
Conexión a la red		salida por hilos	
Indicador de tensión/functionamiento		Led verde ON	
Final de vida		Desconexión	
Indicador de desconexión		Led verde OFF	
Montaje		pletina o pared	
Temperatura de operación		-40/+85°C	
Clase de protección		IP65	
Material de la caja		Termoplástico UL94-V0	
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.4	
Certificación		UL / GOST / TUV	GOST
Código		561201	561601



Tel.: +506 2280-1686 • Fax: +506 2524-2397
ventas@eproteca.com • www.eproteca.com