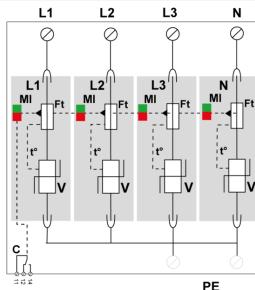
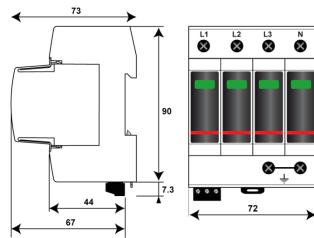




**CITEL**



- Protección AC de tipo 2
- In : 20 kA
- Imax : 50 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Teleseñalización
- Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11



V : Varistor de alta energía  
 Ft : Fusible térmico  
 C : Contacto de teleseñalización  
 t° : Sistema de desconexión térmica  
 MI : Indicador de desconexión

#### Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2
Red		230/400 V Trifásica + N
Régimen de neutro		TNS
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	320 Vac
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec.	UT	335 Vac soportado
Sin desconexión		
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn	UT	440 Vac desconexión
Sin desconexión o con desconexión de seguridad		
Corriente residual	Ipe	< 1 mA
Corriente fuga a la Tierra		
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal		
15 impulsos 8/20µs	In	20 kA
Corriente de descarga máxima		
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	50 kA
Corriente de descarga máxima total	Imax	200 kA
Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Total	
Modo(s) de protección		L/PE y N/PE
Nivel de protección N/PE		
@ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Nivel de protección L/PE		
@ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Nivel de protección N/PE para 5 kA	Up-5kA	1.2 kV
@ 5 kA (8/20µs)		
Nivel de protección L/PE para 5 kA	Up-5kA	1.2 kV
@ 5 kA (8/20µs)		
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A

#### Características mecánicas

Tecnología	MOV
Configuración protección	Trifásica + Neutro
Conexión à la red	Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm <sup>2</sup>
Formato	Caja modular desenchufable
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
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	1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable	MDAC50-320
Teleseñalización	Por contacto seco
Cableado para señalización remota	1.5 mm <sup>2</sup> max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones	Ver esquema - 4TE (EN43880)
Peso	0.375 kg

#### Desconectores

Desconectadores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión	50 A min. - 125 A max. - Fusibles tipo gG

#### Normas

Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Certificación	OVE / UL
Código	821110324

