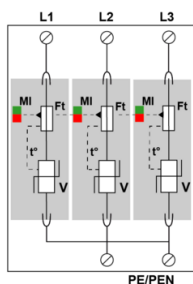
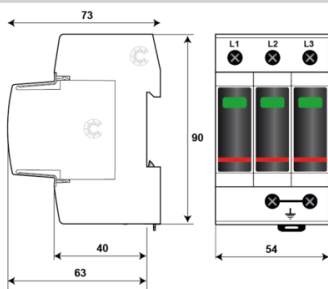


DAC50-30-760



- Protección multipolar de tipo 2
- In : 20 kA
- Imax : 50 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Opción teleseñalización
- Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11
- Certificado UL1449 ed.4



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

Características eléctricas	
Tipo de protección (después de la prueba IEC)	2
Red	690 V Trifásica+N
Régimen de neutro	TNC
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 760 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec.(Sin desconexión)	UT 1000 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn (Sin desconexión o con desconexión de seguridad)	UT 1325 Vac desconexión
Corriente residual (Corriente fuga a la Tierra)	Ipe < 1 mA
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 (Capacidad máx. total en onda 8/20µs)	Imax Total 150 kA
Modo(s) de protección	L/PE
Nivel de protección L/PE (@ In (8/20µs))	Up L/PE 2.9 kV
Nivel de protección L/PE para 5 kA (@ 5 kA (8/20µs))	Up-5kA 2.6 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isc cr 50 000 A
Características mecánicas	
Tecnología	MOV
Configuración protección	Trifásica
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35mm ² rígido)
Formato	Caja modular desenchufable
Enchufable	Sí
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	MDAC50-760
Teleseñalización	opción DAC50S-30-760 : por contacto seco
Dimensiones	Ver esquema - 3 TE (EN43880)
Peso	0.355 kg
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusibles	50 A mini. - 125 A max. - Fusibles tipo gG
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.4
Certificación	ÖVE / EAC
Código	
821110713	

