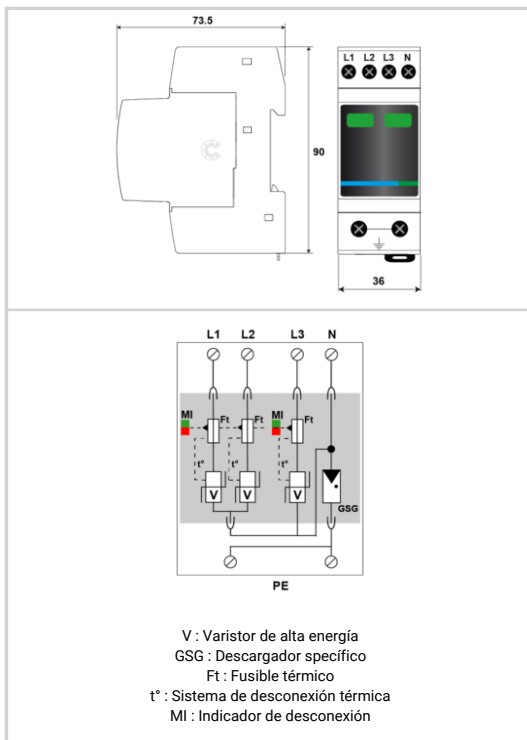


DAC15C-31-320



- Protección compacta trifásica+N de Tipo 2 (o 3)
- In : 5 kA
- Imax : 15 kA
- Modo común/diferenciado
- Módulo enchufable
- Teles señalización (Opción)
- Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.5



Características eléctricas	
Tipo de protección	2 (o 3)
Red	230/400 V
Régimen de neutro	TT-TN
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 320 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
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT 1200 V/300A/200 ms soportado
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe Ninguna
Corriente serie	If Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In 5 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax 15 kA
Corriente de descarga máxima total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total 40 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc 10 kV
Modo(s) de protección	L/PE y L/N
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N 1.1 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE 1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr 10 000 A
Características mecánicas	
Tecnología	MOV+GDT
Configuración protección	Trifásica + Neutro
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : L/N = 1.5-10 mm ² (16 mm ² rígido) o PE : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido)
Formato	Caja modular desenenchufable
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	2 indicadores mecánicos - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable	MDAC15C-31-320
Teles señalización	opción DAC15CS-31-320 : por contacto seco
Dimensiones	Ver esquema - 2TE (EN43880)
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión	20 A mín. - 125 A max. - Fusibles tipo gG
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación	KEMA
Código	
821620312	