



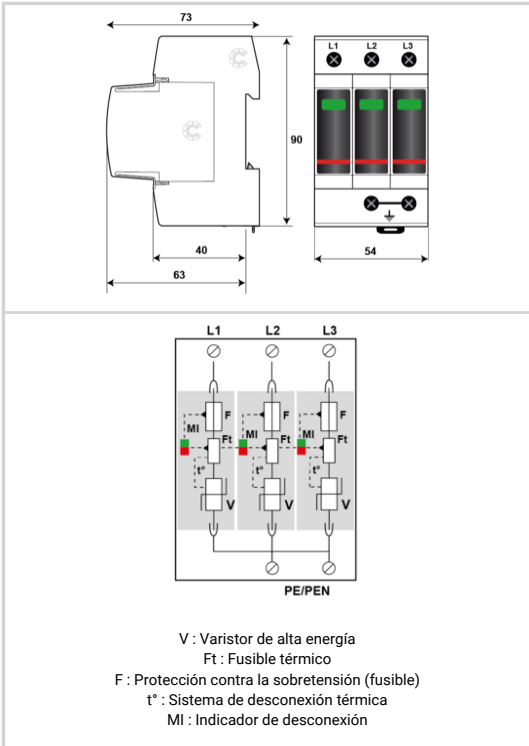
Protección BT de Tipo 2 Trifásica Enchufable

CITEL

DACF25-30-320



- ↳ Protección multipolar de tipo 2
- ↳ In : 15 kA
- ↳ I_{max} total : 75 kA
- ↳ Fusible internos
- ↳ Módulo individual por fase y enchufable
- ↳ Telesignalización
- ↳ Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2	
Red	230/400 V Trifásica		
Régimen de neutro	TNC		
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	320 Vac	
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	335 Vac soportado	
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	440 Vac desconexión	
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	I _{pe}	< 1 mA	
Corriente serie	I _f	Ninguna	
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	I _n	15 kA	
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I _{max}	25 kA	
Corriente de descarga máxima total <i>Capacidad máx. total en onda 8/20µs</i>	I _{max} Total	75 kA	
Modo(s) de conexión	L/PE		
Nivel de protección L/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	U _p L/PE	1.5 kV	
Nivel de protección L/PE para 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i>	U _{p-5kA}	1.2 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	I _{scrc}	100 000 A	
Características mecánicas			
Tecnología	MOV		
Configuración protección	Trifásica		
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido)		
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	MDACF25-320		
Telesignalización	opción DACF25S-30-320 : por contacto seco		
Cableado para señalización remota	1.5 mm ² max.		
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)		
Dimensiones	Ver esquema - 3 TE (EN43880)		
Peso	0.300 kg		
Desconectores			
Desconectores térmicos	Interno		
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado		
Fusible de desconexión	Interno (calibre equivalente AC : 40A, Tipo gG)		
Normas			
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5		
Código			
821410313			

