



CITEL

Protección BT de Tipo 2 +3 Unipolar - con fusible integrado

DACF15-10-275



- ↳ Protección unipolar de tipo 2 (o 3)
- ↳ Fusibles internos
- ↳ Baja potencia del conector interno = coordinación sistemática con interruptor automático aguas arriba
- ↳ In : 5 kA
- ↳ Imax : 15 kA
- ↳ Módulo individual por fase y enchufable
- ↳ Opción teleseñalización
- ↳ Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



	Características eléctricas	
	Tipo de protección	IEC 2 (o 3)
<p>V : Varistor de alta energía Ft : Fusible térmico F : Protección contra la sobretensión (fusible) t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión</p>	Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 275 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>	Ipe < 1 mA
	Corriente serie	If Ninguna
	Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	In 5 kA
	Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax 15 kA
	Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) <i>prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc 10 kV
	Nivel de protección <i>@ In (8/20µs)</i>	Up 1 kV
	Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr 100 000 A
Características mecánicas		
Tecnología	MOV	
Configuración protección	Unipolar	
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 - Rojo/Verde	
Módulo(s) enchufable	MDACF15-275	
Teleseñalización	opción DACF15S-10-275; por contacto seco	
Cableado para señalización remota	1.5 mm ² max.	
Dimensiones	Ver esquema - 1TE (EN43880)	
Peso	0.110 kg	
Desconectores		
Desconectores térmicos	Interno	
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado	
Fusible de desconexión	Interno (calibre equivalente AC : 25A, Tipo gG)	
Normas		
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11	
Código		
821310211		

