

DACF25-10-275



▶ Protección unipolar de tipo 2

In:15 kAImax:25 kA

fusibles internos

Módulo individual por fase y enchufable

> Opción teleseñalización

F Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11

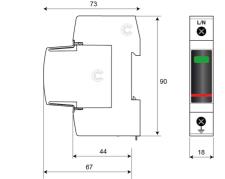
> Conforme UL1449 ed.5

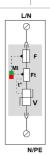
Temperatura de operación

Clase de protección









V : Varistor de alta energía F : Fusible térmico F : Protección contra la sobretensión (fusible) t* : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	275 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
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 1 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	ln	15 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	25 kA
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1.25 kV
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	100 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Unipolar
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido)
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0

Modo de fallo	Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión	1 indicador mecánico - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable	MDACF25-275
Teleseñalización	opción DACF25S-10-275: por contacto seco
Cableado para señalización remota	1.5 mm² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones	Ver esquema - 1TE (EN43880)
Desconectores	
Desconnectadores 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
Certificación	KEMA
Código	
821410211	

-40/+85°C

IP20

Tu

