

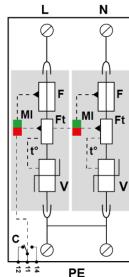
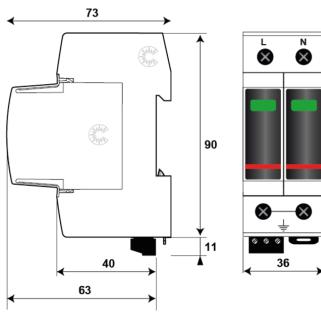


CITEL

DACF25S-20-275



- Protección de tipo 2
- In : 15 kA
- Imax : 25 kA
- fusibles internos
- Módulo individual por fase y enchufable
- Teleseñalización
- Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.5



V : Varistor de alta energía
Ft : Fusible térmico

F : Protección contra la sobretensión (fusible)
C : Contacto de teleseñalización
MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2
Red		230 V monofásica
Régimen de neutro		TN
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	275 Vac
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	440 Vac desconexión
Corriente residual	Ipe	< 1 mA
Corriente fuga a la Tierra	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	15 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	25 kA
Corriente de descarga maximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	50 kA
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.25 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.25 kV
Nivel de protección N/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1 kV
Nivel de protección L/PE para 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	Monofásica
Conexión à 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
Clase de protección	-40/+85°C
Modo de fallo	IP20
Indicador de desconexión	Desconexión de la red Baja Tensión
Módulo(s) enchufable	1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde
Teleseñalización	MDACF25-275
Cableado para señalización remota	Por contacto seco
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	1.5 mm ² max.
Dimensiones	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Peso	Ver esquema - 2TE (EN43880)
	0.208 kg

Desconectores

Desconectadores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardedo
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

821410222

