

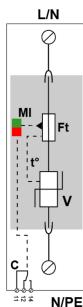
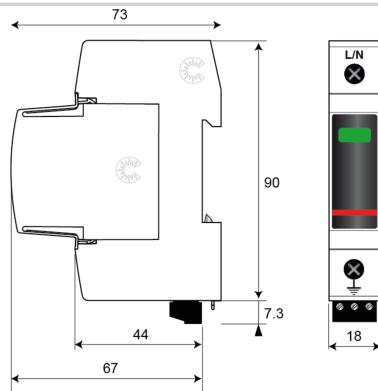


CITEL

DAC80S-10-385



- Protección Reforzado de Tipo 2
- In : 40 kA
- Imax : 80 kA
- 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
 t* : Sistema de desconexión térmica
 MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	385 Vac
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	500 Vac soportado
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	650 Vac desconexión
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe	< 1 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	40 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	80 kA
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1.8 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A

Características mecánicas

Tecnología	MOV
Configuración protección	Unipolar
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 -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	MDAC80-385
Teleseñalización	Por contacto seco
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones	Ver esquema - 1TE (EN43880)
Peso	0.157 kg

Desconectores

Desconectadores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión	Fusibles tipo gG - 125 A

Normas

Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación	KEMA

Código

821210521

