



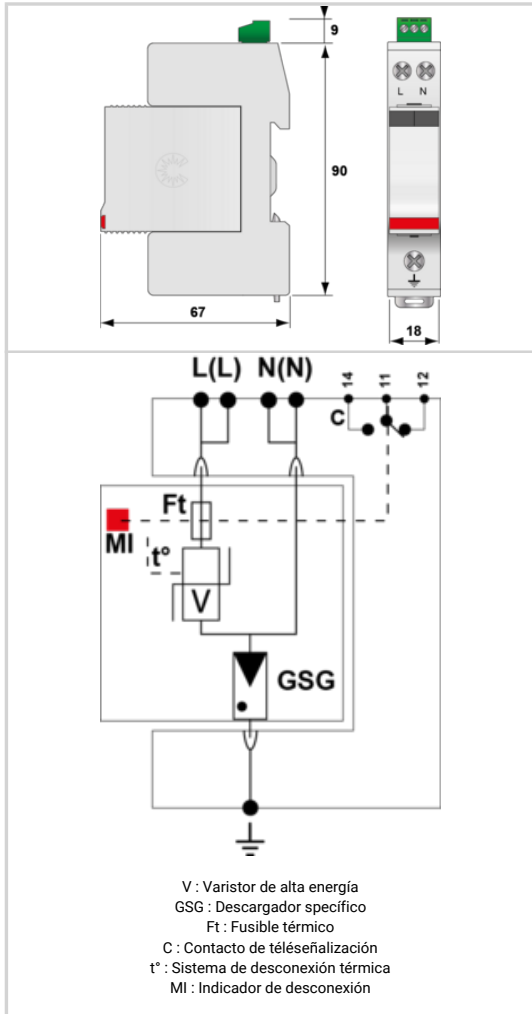
Protección monofásica 120 V - Tipo 2 compacta enchufable

CITEL

DS240S-230/G



- Descubra nuestra última novedad : el [DAC40CS-11-275](#)
- Protección compacta monofásica
- In : 20 kA
- Imax : 40 kA
- Protección modo común y diferencial
- Módulo enchufable
- Telesignalización
- Conforme a la
- Aprobado EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Características eléctricas	
Tipo de protección	2
Red	230 V monofásica
Régimen de neutro	TT-TN
Tensión nominal de línea	Un 230 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 255 Vac
Corriente máx. De línea <i>si conexión en serie</i>	IL 20 A
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
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT 1200 V/300A/200 ms soportado
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe Ninguna
Corriente serie	If Ninguna
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	In 20 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax 40 kA
Corriente de descarga máxima total <i>Capacidad máx. total en onda 8/20µs</i>	Imax Total 40 kA
Modo(s) de protección	Modo Común o Mode Diferenciado
Tensión residual a 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i>	Up-5kA 1.5/0.9 kV
Nivel de protección MC/MD <i>@ In (8/20µs)</i>	Up mc /md 1.5/1.25 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrcr 10 000 A
Características mecánicas	
Tecnología	MOV
Configuración protección	Monofásica
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm ² (L/N) o 2.5-25 mm ² (PE)
Formato	Caja modular desenclufable
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
Módulo(s) enchufable	DSM240-230/G
Telesignalización	Por contacto seco
Dimensiones	Ver esquema
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión	Fusibles tipo gG - 20 A
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación	UL / CSA / TUV Súd
Código	
311731	

