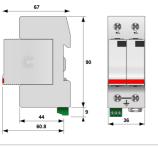


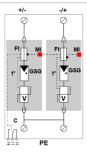
DS42VGS-450DC



- ▶ Protección de tipo 2 para alimentación continua
- VG technology
- ► In 10 kA / Imax 40 kA
- Módulos enchufables
- Sin corriente de fuga y operativa
- Sin envejecimiento
- > Indicator de desconexión
- F Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11







V : Varistor de alta energía GSG : Descargador specífico Ft : Fusible térmico C : Contacto de téléseñalización t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		400 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	450 Vdc
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	10 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	40 kA
Modo(s) de conexión		+/PE y -/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección +/- @ In (8/20µs)	Up	2.5 kV
Nivel de protección +/PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up	1.5 kV
Características mecánicas		
Tecnología		Tecnología VG (MOV+GSG)
Configuración protección		2 polos
Conexión à la red		Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+58°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red DC
Indicador de desconexión		1 indicador mecánico por polo
Módulo(s) enchufable		DSM40VG-450DC
Teleseñalización		Por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.190 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 20 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11
Código		
42287132		

