

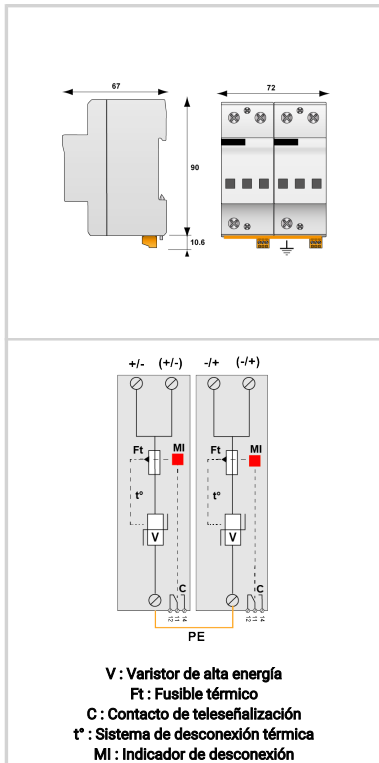


# CITEL



## DS252E-420DC

- Protección multipolar DC 400 V de tipo 1 + 2
- Iimp: 25 kA
- Internal disconnection with indicator
- Teleseñalización
- Conforme a la NF EN 61643-11, CEI 61643-11, UL1449 ed.5



Características eléctricas	
Red	400 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc 420 Vdc
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe < 3 mA
Corriente serie	If Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In 25 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I <sub>max</sub> 140 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	I <sub>imp</sub> 25 kA
Corriente de rayo máximo total 1 impulso 10/350µs	I <sub>total</sub> 50 kA
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R 156 kJ/ohm
Nivel de protección +/-PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up 1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I <sub>sc</sub> 50 000 A
Características mecánicas	
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 6-35 mm <sup>2</sup> / por bus
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
Indicador de desconexión	1 indicador mecánico por polo
Teleseñalización	Por contacto seco
Dimensiones	Ver esquema
Peso	0.55 kg
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Fusible de desconexión	Fusibles tipo gG - 315 A
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Certificación	
Código	
64005	

