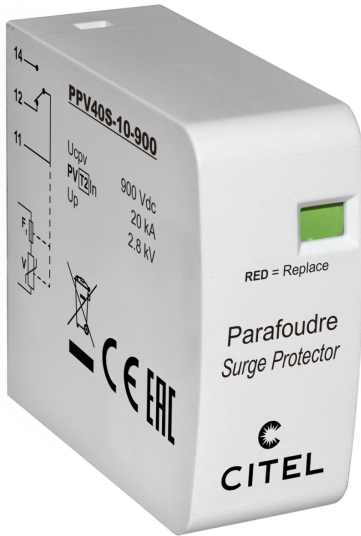




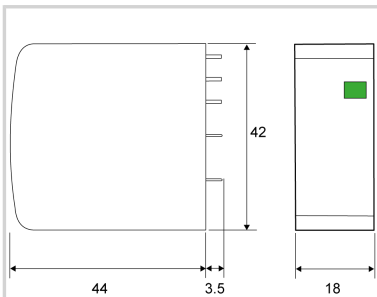
CITEL

Protección FV de tipo 2 para montaje PCB

PPV40S-10-900



- Protección para FV Tipo 2
- Montaje PCB
- I_{max} : 25 kA
- Teleseñalización
- Conformidad EN 50539-11 y IEC 61643-31*



Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2
Tensión máx. FV de operación	U _{cpv}	900 Vdc
Tensión máx. FV de operación (montaje estrella)	U _{cpv}	1800 Vdc
Corriente de func. Permanente PV a tensión U _{cpv}	I _{cpv}	< 0.1 mA
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	I _n	20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I _{max}	40 kA
Soportabilidad a la corriente de corto-circuito FV	I _{scpv}	15 000 A
Nivel de protección @ I _n (8/20µs)	U _p	2.8 kV
Nivel de protección (montaje estrella) (+/-) / (+/PE o -/PE) @ I _n (8/20µs)	U _p	5.6 kV

Características mecánicas

Tecnología	MOV
Conexión a la red	A través de pasadores de soldadura
Montaje	En la placa de circuito impreso
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu -40/+85°C
Clase de protección	IP20
Indicador de desconexión	1 indicador mecánico
Teleseñalización	Por contacto seco
Dimensiones	Ver esquema
Peso	0.072 kg

Desconectores

Desconectores térmicos	Interno
Fusible de desconexión	Ninguna

Normas

Conformidad con las normas	EN 61643-11 / IEC 61643-31 *Las normas cubren los dispositivos. Las series PPV/PAC son componentes. Conforme cuando se combinan es un conjunto.
----------------------------	---

Código

8722206

