



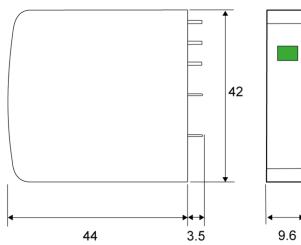
**CITEL**

Protección FV de tipo 2 para montaje PCB

PPV25S-10-500



- Protección para FV Tipo 2
- Montaje PCB
- Imax : 25 kA
- Teleseñalización
- Conformidad EN 50539-11 y IEC 61643-31\*



#### Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2
Tensión máx. FV de operación	Ucpv	500 Vdc
Tensión máx. FV de operación (montaje estrella)	Ucpv	1000 Vdc
Corriente de func. Permanente PV a tensión Ucpv	Icpv	< 0.1 mA
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	10 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	25 kA
Soportabilidad a la corriente de corto-circuito FV	Iscpv	15 000 A
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1.8 kV
Nivel de protección (montaje estrella) (+/-) / (+/PE o -/PE) @ In (8/20µs)	Up	3.6 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	0.034 kg

#### Desconectores

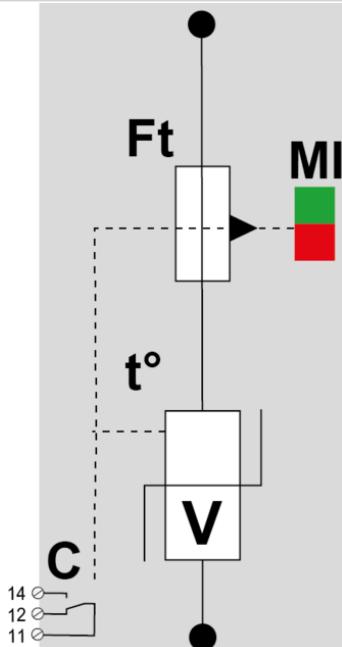
Disconnectores térmicos	Interno
Fusible de desconexión	Ninguna

#### 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

8721202



V : Varistor de alta energía

Ft : Fusible térmico

C : Contacto de teleseñalización

t° : Sistema de desconexión térmica

MI : Indicador de desconexión

