

PPV40S-10-900



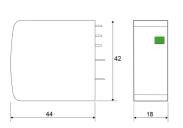
- ▶ Protección para FV Tipo 2
- ▶ Montaje PCB
- ⊁ Imax : 25 kA
- Teleseñalización

Características eléctricas

8722206

► Conformidad EN 50539-11 y IEC 61643-31*





Ft MI t°	
V : Varistor de alta energía Ft : Fusible térmico C : Contacto de teleseñalización t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión	
	_

Tipo de protección	IEC	2	
Tensión máx. FV de operación	Ucpv	900 Vdc	
Tensión máx. FV de operación (montaje estrella)	Ucpv	1800 Vdc	
Corriente de func. Permanente PV a tensión Ucpv	Icpv	< 0.1 mA	
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA	
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	40 kA	
Soportabilidad a la corriente de corto-circuito FV	Iscpv	15 000 A	
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	2.8 kV	
Nivel de protección (montaje estrella) (+/-) / (+/PE o -/PE) @ In (8/20µs)	Up	5.6 kV	
Características mecánicas			
Tecnología		MOV	
Conexión à 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			
Desconnectadores 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			