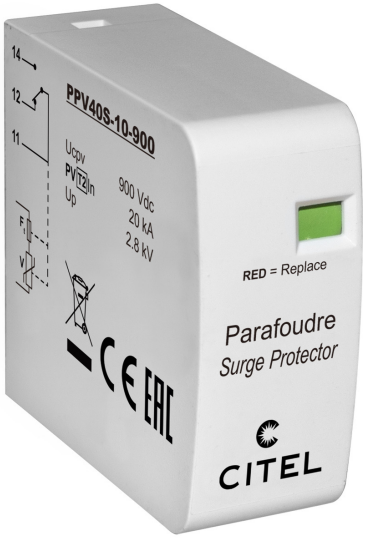
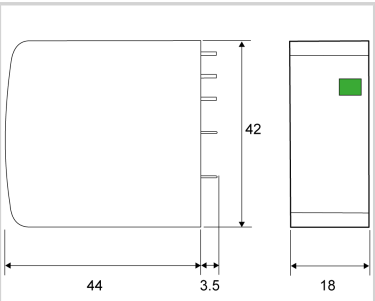
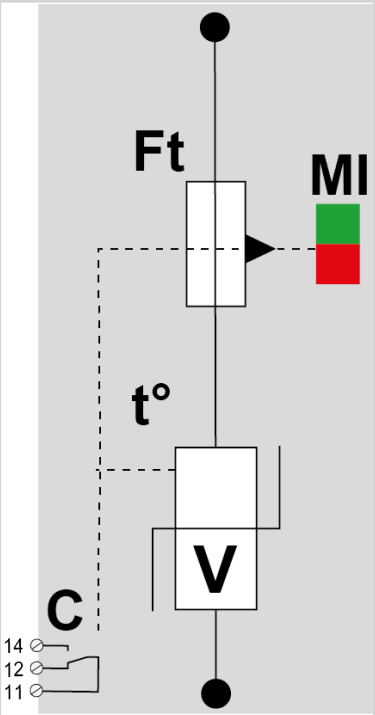
*Protección FV de tipo 2 para montaje PCB*

# PPV40S-10-900




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




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

| | | |
|---|---|---|
| **Características eléctricas** | | |
| 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<br>*a tensión Ucpv* | Icpv | < 0.1 mA |
| Corriente de descarga nominal<br>*15 impulsos 8/20µs* | In | 20 kA |
| Corriente de descarga máxima<br>*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<br>*@ In (8/20µs)* | Up | 2.8 kV |
| Nivel de protección (montaje estrella)<br>*(+/-) / (+/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** | | |
| **8722206** | | |