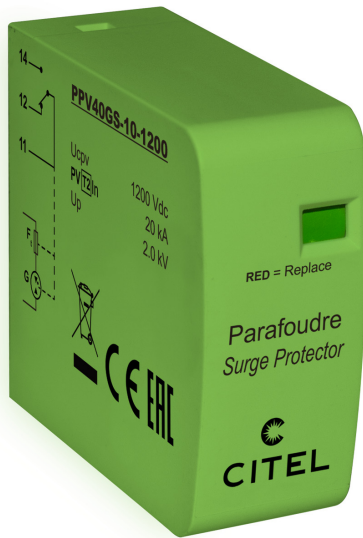




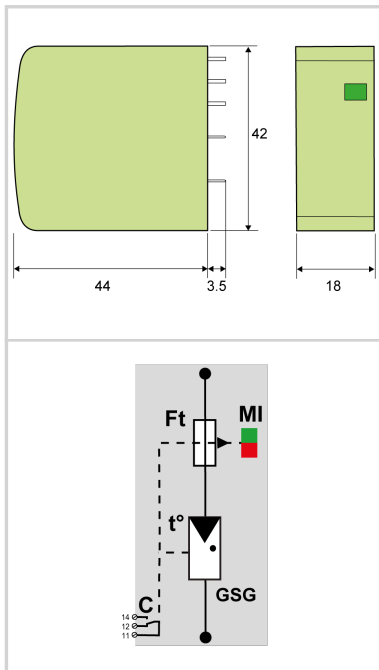
# CITEL

## Parafoudre PV de Type 2 pour montage PCB

### PPV40GS-10-1200



- Parafoudre pour Photovoltaïque Type 2
- Montage PCB
- Module N/PE
- I<sub>max</sub> : 40 and 25 kA
- Tension de régime permanent max. jusqu'à 1500 Vdc
- Télésignalisation
- Conforme EN 50539-11 et IEC 61643-31\*



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Tension max. PV de fonctionnement	U <sub>cpv</sub>	1200 Vdc
Courant de fonct. permanent PV <i>Courant de consommation à U<sub>cpv</sub></i>	I <sub>cpv</sub>	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 μs</i>	I <sub>n</sub>	20 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 μs par pole</i>	I <sub>max</sub>	40 kA
Tenue au courant de court-circuit PV	I <sub>scpv</sub>	15 000 A
Niveau de protection <i>@ I<sub>n</sub> (8/20μs)</i>	U <sub>p</sub>	2.8 kV
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Eclateur à Gaz
Raccordement au réseau		Broches à souder
Montage		Sur circuit imprimé
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	T <sub>u</sub>	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.026 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusible de déconnexion		Sans
Normes		
Conformité aux normes		NF EN 61643-11 / IEC 61643-31 *Les gammes PPV/PAC sont des composants, pour être conforme à la norme ils doivent être assemblés.
Code article		
8722608		

