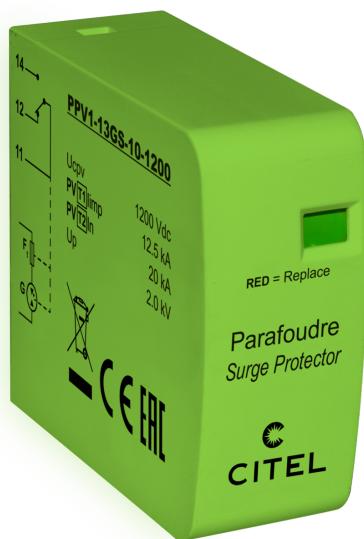




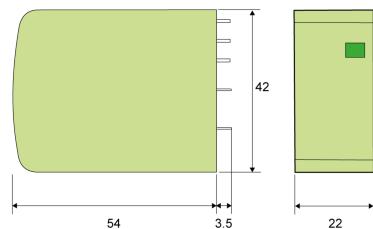
**CITEL**

## Parafoudre PV de Type 1+2 pour montage PCB

**PPV1-13GS-1200**



- Parafoudre pour Photovoltaïque Type 1+2
- Montage PCB
- Iimp : 12.5 kA (10/350 µs)
- Télésignalisation
- Conforme EN 50539-11 et IEC 61643-31\*



### Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	1+2
Tension max. PV de fonctionnement	Ucpv	1200 Vdc
Courant de fonct. permanent PV Courant de consommation à Ucpv	Icpv	< 0.1 mA
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	20 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pôle en onde 10/350µs	Iimp	12.5 kA
Tenue au courant de court-circuit PV	Iscpv	15 000 A
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	2 kV
Niveau de protection (montage en étoile) (+/-) / (+/PE ou -/PE) @ In (8/20µs)	Up	4 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	Tu
Indice de protection	IP20
Indicateur de fin de vie	1 indicateur mécanique
Télésignalisation	Sortie sur contact inverseur
Dimensions	Voir schéma
Poids	0.033 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

8724608

