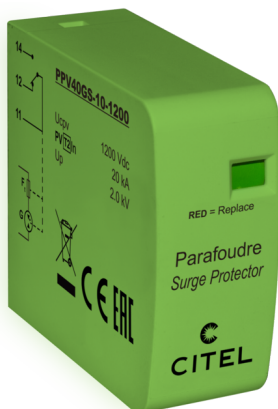
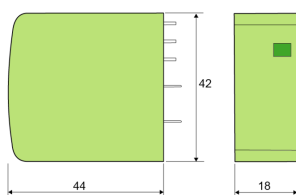


PPV40GS-10-1200



- ✦ Parafoudre pour Photovoltaïque Type 2
- ✦ Montage PCB
- ✦ Module N/PE
- ✦ I_{max} : 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 _{cpv}	1200 Vdc
Courant de fonct. permanent PV Courant de consommation à U _{cpv}	I _{cpv}	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I _n	20 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	I _{max}	40 kA
Tenue au courant de court-circuit PV	I _{scpv}	15 000 A
Niveau de protection @ I _n (8/20µs)	Up	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 _u -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

