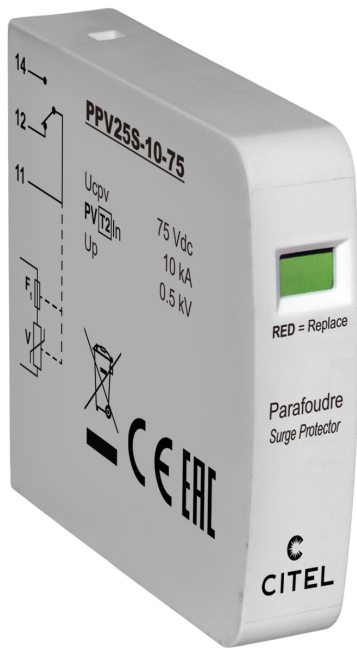




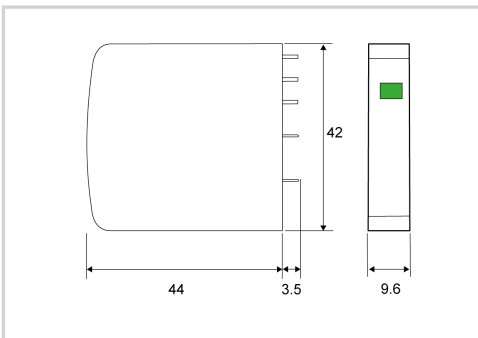
CITEL

Parafoudre PV de Type 2 pour montage PCB

PPV25S-10-75



- Parafoudre pour Photovoltaïque Type 2
- Montage PCB
- I_{max} : 25 kA
- Télésignalisation
- Conforme EN 50539-11 et IEC 61643-31*



Caractéristiques Électriques

| | | |
|---|-------------------|----------|
| Type de parafoudre | IEC | 2 |
| Tension max. PV de fonctionnement | U _{cpv} | 75 Vdc |
| Tension max. PV de fonctionnement (montage en étoile) | U _{cpv} | 150 Vdc |
| Courant de fonct. permanent PV Courant de consommation à U _{cpv} | I _{cpv} | < 0.1 mA |
| Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 μs | I _n | 10 kA |
| Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 μs par pôle | I _{max} | 25 kA |
| Tenue au courant de court-circuit PV | I _{scpv} | 15 000 A |
| Niveau de protection @ I _n (8/20 μs) | U _p | 0.5 kV |
| Niveau de protection (montage en étoile) (+/-) / (+/PE ou -/PE) @ I _n (8/20 μs) | U _p | 1 kV |

Caractéristiques Mécaniques

| | | |
|-------------------------------|----------------|------------------------------|
| Technologie | | MOV |
| 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 | | 0.023 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

8721207

