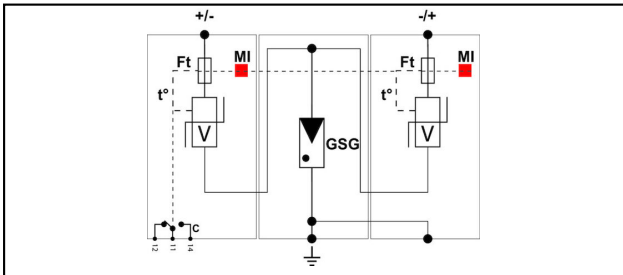
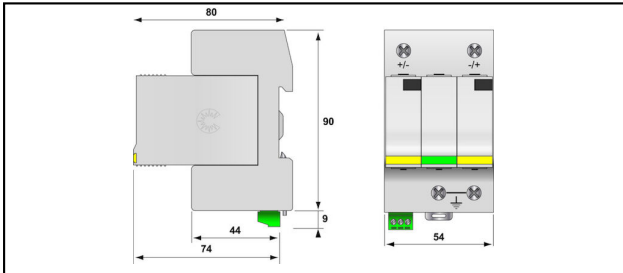
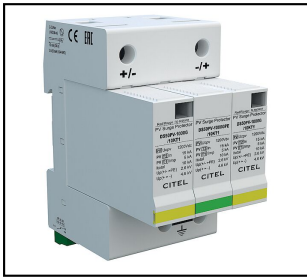


Photovoltaïque

■ **DS 50 PVS** Photovoltaïque parafoudre

Description

- parafoudre photovoltaïque type 1+2
- $I_{imp} = 5\text{kA/pôle}$ ($10/350\mu\text{s}$)
- déconnexion interne avec indicateur
- aucun courant de fuite et de fonctionnement
- télésignalisation

| Réf. article | Nombre-E | Typ/Type | | kA I_{max} | V U_C | kV U_P | kA I_{imp} | ns t_A | kA i_n | |
|--------------|-------------|----------|-----|-----------------|-----------------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|---|
| 296.482.393 | 808 486 340 | T1 / T2 | Oui | 40 | $\leq 1200\text{VDC}$ | 2.6 | 6.25 | 0 | 15 | 1 |

Caractéristiques techniques: Photovoltaïque parafoudre DS 50 PVS

| | |
|---|--------------------------------------|
| Ref. article | 296.482.393 |
| Type de parafoudre | T1 / T2 |
| Nombre de pôles | 2 |
| Courant de décharge (I _{max}) | 40 kA |
| Courant de foudre [I _{imp}] _(10/350) | 6.25 kA |
| Courant de décharge nominal (8/20) | 15 kA |
| Niveau de protection max. (à I _n) [U _p] | 2.6 kV |
| Temps de réponse [t _a] | 0 |
| Tenue au courant de court-circuit (I _{cw}) | 15 kA |
| Courant de suite [I _F] | 0 kA |
| Indicateur de défaut | mechanisch, Rot |
| Température étendue | -40 - 85 °C |
| Matériau du boîtier/corps | Thermoplastik PEI UL-94-V0 |
| Signalisation sur le dispositif | optique |
| Télésignalisation | Oui |
| Raccordement télésignalisation | 1.5 mm ² |
| Capacité de coupure max. | 250 V/0,5 A (AC) / - 30 V / 2 A (DC) |
| Protection coordonnée sur le terminal | Oui |
| Soufflant | Non |
| Tension de régime perm. Max. [U _c] | ≤1200VDC |
| Tension nominale DC | 1000 V |
| Montage | barre borgne 35 mm |
| Taille | 3 UM |
| Forme de réseau DC | Oui |
| Fusible auxiliaire intégré | Non |
| Courant de décharge nominal [I _n] | 15/Pol |
| Courant de décharge total (8/20) (L N-PE) | 60 kA |
| Section de raccordement | 2 - 25 mm ² |
| Indice de protection (IP) | IP20 |
| Normes et Directives | |
| Normes d'essai USA | UL 1449 ed.3 |
| Normes d'essai Europe | EN 50539-11 |
| Spécification France | UTE C61-740-51 |
| Spécifications commerciales | |
| Numéro de tarif douanier | 85363000 |
| pays d'origine | indéfini |