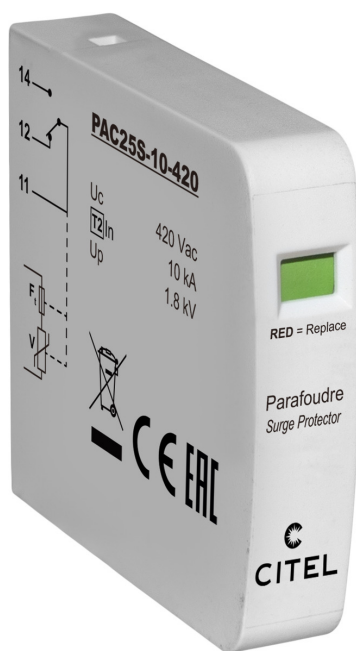




# CITEL



## Parafoudre BT de Type 2 pour montage PCB

### PAC25S-10-420

- Parafoudre Basse Tension Type 2
- Montage PCB
- I<sub>max</sub> : 25 kA
- Télésignalisation
- Conforme EN 50539-11 et IEC 61643-31\*



#### Caractéristiques Électriques

|                                                                    |                  |          |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
| Type de parafoudre                                                 | IEC              | 2        |
| Tension AC max. de fonctionnement                                  | Uc               | 420 Vac  |
| Courant de décharge nominal<br>15 chocs en onde 8/20 µs            | In               | 10 kA    |
| Courant de décharge maximal<br>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle | I <sub>max</sub> | 25 kA    |
| Niveau de protection<br>@ In (8/20µs)                              | Up               | 1.8 kV   |
| Courant de court-circuit admissible                                | I <sub>sc</sub>  | 25 000 A |

#### Caractéristiques Mécaniques

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Raccordement au réseau        | Broches à souder             |
| Montage                       | Sur circuit imprimé          |
| Matière boîtier               | Thermoplastique UL94 V-0     |
| Température de fonctionnement | Tu -40/+85°C                 |
| Indice de protection          | IP20                         |
| Indicateur de fin de vie      | 1 indicateur mécanique       |
| Télésignalisation             | Sortie sur contact inverseur |
| Dimensions                    | 9.6 mm                       |
| Poids                         | 0.020 kg                     |
| Poids                         | 0.034 kg                     |

#### Déconnecteurs associés

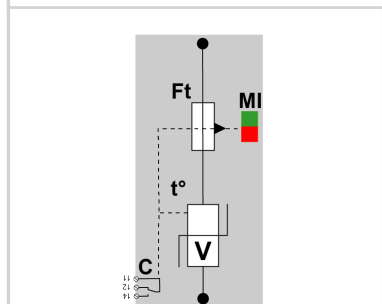
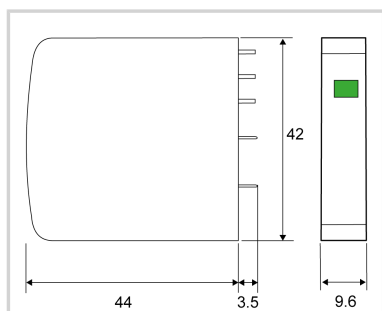
|                        |         |
|------------------------|---------|
| Déconnecteur thermique | Interne |
|------------------------|---------|

#### Normes

|                       |                                                                                                                                  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conformité aux normes | NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 *Les gammes PPV/PAC sont des composants, pour être conforme à la norme ils doivent être assemblés. |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Code article

8711201



V : Varistance haute énergie  
Ft : Fusible thermique  
C : Contact de télésignalisation  
t° : Système de déconnexion thermique  
MI : Indicateur de déconnexion

