



SPB408D

**Parafoudre 4P TNS/TT Uc 275V In 2 kA I<sub>max</sub> 8 kA Up 1kV**

### Caractéristiques techniques

#### Capacité

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 4 |
|-------------------|---|

#### Tension

|                                                                                   |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'emploi U <sub>e</sub>                                          | 240 - 415 V |
| Tension de fonctionnement continue U <sub>c</sub> selon IEC 61643-1               | 275 V       |
| Niveau de protection de la tension U <sub>p</sub> neutre-terre selon IEC 61643-11 | 0,90 kV     |
| Niveau de protection U <sub>p</sub> L-PE/N-PE selon IEC 61643-11                  | 1,50 kV     |
| Niveau de protection de la tension U <sub>p</sub> L-N/PEN selon IEC 61643-11      | 900 V       |

#### Courant électrique

|                                                                                 |       |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Courant de décharge nominal (I <sub>n</sub> ) 8 - 20 µs L-N(PEN)/N-PE IEC 61643 | 2 kA  |
|                                                                                 | 20 kA |
| Protection max. contre les surintensités, connexion parallèle (fusible)         | 125 A |
| Décharge maximale (I <sub>max</sub> ) L-N(PEN)/ N-PE                            | 8 kA  |
|                                                                                 | 40 kA |

#### Dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Hauteur    | 89,80 mm |
| Largeur    | 71 mm    |
| Profondeur | 65,7 mm  |

#### Conditions d'utilisation

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Température de service | -40 - 80 °C |
|------------------------|-------------|

#### Schéma de réseau

|                |            |
|----------------|------------|
| Type de réseau | TN-S<br>TT |
|----------------|------------|

#### Équipement

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Avec contact de signalisation à distance | Non |
|------------------------------------------|-----|

#### Raccordement

|                                                                         |                            |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple | 1,5 - 25,0 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide | 1,5 - 35,0 mm <sup>2</sup> |

#### Normes

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Classe d'exigence IEC 61643 | T2 |
|-----------------------------|----|

#### Fréquence

|           |            |
|-----------|------------|
| Fréquence | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

#### Installation, montage

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Couple de serrage | 3 - 4,5 Nm |
|-------------------|------------|

#### Durabilité

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Sans halogène                | Oui |
| REACH-sans SVHC              | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |