



SPE440



### Parafoudre 4P TNS/TT U<sub>c</sub> 275V I<sub>n</sub> 20kA I<sub>max</sub> 40kA

#### Caractéristiques techniques

##### Capacité

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

##### Tension

|   |             |
|---|-------------|
| Tension assignée d'emploi U <sub>e</sub>                        | 240 - 415 V |
| Tension de service continue U <sub>c</sub> selon IEC61643-1     | 275 V       |
| Niveau de protection U <sub>p</sub> IEC61643-1                  | 1.35 kV     |
| Niveau de protection U <sub>p</sub> L-PE/N-PE selon IEC61643-11 | 1.6 kV      |
| Type de tension d'alimentation                                  | AC          |

##### Courant électrique

|  |       |
|--|-------|
| Courant nominal de décharge (I <sub>n</sub> ) 8 - 20 μs, IEC61643)L-N(PEN)/ N-PE | 20 kA |
| Protection max. contre les surintensités, connexion parallèle (fusible)          | 315 A |
| Courant choc (I <sub>imp</sub> ) L-N(PEN)/ N-PE                                  | 40 kA |

##### Dimensions

|            |         |
|------------|---------|
| Hauteur    | 96.6 mm |
| Largeur    | 71.2 mm |
| Profondeur | 71.5 mm |

##### Conditions d'utilisation

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Température de service | -40 - 85 °C |
|------------------------|-------------|

##### Configuration du réseau

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

##### Equipement

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

##### Raccordement

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple | 1.5 - 35 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide | 1.5 - 50 mm <sup>2</sup> |

##### Normes

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Classe d'exigence IEC61643 | T2 |
|----------------------------|----|

##### Fréquence

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

##### Installation, montage

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Couple de serrage | 3 - 3.5 Nm |
|-------------------|------------|

##### Durabilité

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Sans halogène                | Oui |
| Conformité REACH             | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |