



SPC203N

### Parafoudre T3 1P+N Uc 264V In 5kA Up 1.25kV avec contact signalisation

#### Caractéristiques techniques

##### Capacité

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 1 |
|-------------------|---|

##### Tension

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'emploi Ue                        | 240 - 240 V |
| Tension de service continue Uc selon IEC61643-1     | 264 V       |
| Niveau de protection Up IEC61643-1                  | 1.25 kV     |
| Niveau de protection Up L-PE/N-PE selon IEC61643-11 | 1.40 kV     |
| Niveau de protection Up L-N/PEN selon IEC61643-11   | 1250 V      |
| Tension nominale                                    | 240 - 240 V |

##### Courant électrique

|                                                                          |       |
|--------------------------------------------------------------------------|-------|
| Courant nominal de décharge (In) 8 - 20 $\mu$ s, IEC61643)L-N(PEN)/ N-PE | 5 kA  |
| Protection max. contre les surintensités, connexion parallèle (fusible)  | 32 A  |
| Courant nominal de décharge                                              | 10 kA |

##### Dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Hauteur    | 93.40 mm |
| Largeur    | 17.70 mm |
| Profondeur | 67 mm    |

##### Conditions d'utilisation

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

##### Configuration du réseau

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

##### Équipement

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

##### Connectivité

|               |         |
|---------------|---------|
| Signalisation | Optique |
|---------------|---------|

##### Raccordement

|                                                                         |                             |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Section de raccordement en câble souple                                 | 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>   |
| Section de raccordement en câble rigide                                 | 0.2 - 4 mm <sup>2</sup>     |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple | 2.50 - 2.50 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide | 4 - 4 mm <sup>2</sup>       |

##### Normes

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Classe d'exigence IEC61643 | T2<br>T3 |
|----------------------------|----------|

##### Architecture

|                 |   |
|-----------------|---|
| Nombre de pôles | 2 |
|-----------------|---|

##### Sécurité

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP20 |
|-------------------------|------|

##### Fréquence

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

##### Durabilité

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Conforme à la directive RoHS | Oui |
|------------------------------|-----|