



SPB465R

**Parafoudre 4P T2 TNS/TT Uc 320V In 20kA I<sub>max</sub> 65kA telesignalisation**

**Caractéristiques techniques**

**Modèle**

Nombre de modules 4

**Principales caractéristiques électriques**

Tension assignée d'emploi U<sub>e</sub> 240 / 415 V

Fréquence assignée 50/60 Hz

Courant nominal de décharge (I<sub>n</sub>) 8/20μs, IEC 61643)L-N(PEN)/ N-PE 20 kA

**Tension**

Tension maximale de régime permanent U<sub>c</sub> suivant IEC61643-1 320 V

Niveau de protection U<sub>p</sub> IEC 61643-1 1.45 kV

Niveau de protection U<sub>p</sub> L-PE/N-PE selon IEC61643-11 1.7 kV

Niveau de protection U<sub>p</sub> L-N/PEN selon IEC 61643-11 1.45 kV

**Intensité du courant**

Calibre de la protection amont 160 A

Courant choc (I<sub>imp</sub>) L-N(PEN)/ N-PE 65 kA

**Dimensions**

Profondeur produit installé 58.2 mm

Hauteur produit installé 89.8 mm

Largeur produit installé 71.2 mm

**Spécifications électriques**

Résistance de court-circuit (I<sub>sc</sub>cr) 25 kA

Contact de signal Sections de connexion 0.14 / 1.5 mm<sup>2</sup>

Contact de signal Capacité de transport de courant AC/DC 3 / 1 A

Contact de signal Tension nominale AC/DC 250 / 30 V

**Configuration réseau**

Type de réseau TT/TN-S

**Installation, montage**

Couple de serrage 3Nm

**Connexion**

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

Section de raccordement des bornes amont  
et aval à vis, en câble souple

1.5 / 25 mm<sup>2</sup>

---

**Standards**

---

Classe de test IEC61643-11 / VDE0675-6-11

T2

---

Directive européenne WEEE

concerné

---

**Conditions d'utilisation**

---

Température de service

-40...80 °C