



SPB420

Parafoudre 4P T2 TNS/TT Uc 350V In 20kA I_{max} 40kA 315A

Caractéristiques techniques

Modèle

Nombre de modules	2.7
-------------------	-----

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi U _e	240 / 415 V
Fréquence assignée	50/60 Hz
Courant nominal de décharge (I _n) 8/20μs, IEC 61643)L-N(PEN)/ N-PE	20 kA

Tension

Tension maximale de régime permanent U _c suivant IEC61643-1	275 V
Niveau de protection U _p IEC 61643-1	1.5 kV
Niveau de protection U _p L-PE/N-PE selon IEC61643-11	1.5 kV
Niveau de protection U _p L-N/PEN selon IEC 61643-11	1.5 kV

Intensité du courant

Calibre de la protection amont	315 A
Courant choc (I _{imp}) L-N(PEN)/ N-PE	40 kA

Dimensions

Profondeur produit installé	74.9 mm
Hauteur produit installé	97.9 mm
Largeur produit installé	49.2 mm

Spécifications électriques

Résistance de court-circuit (I _{sccr})	25 kA
--	-------

Configuration réseau

Type de réseau	TT/TN-S
----------------	---------

Installation, montage

Couple de serrage	3Nm
-------------------	-----

Connexion

Section de raccordement en câble rigide	16 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1.5 / 35 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1.5 / 25 mm ²

Standards

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

T2

Directive européenne WEEE

concerné

Conditions d'utilisation

Température de service

-40...80 °C