



SPA412

### Parafoudre T1+T2+T3 4P 12.5kA contact TNS/TT

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Courant choc (limp) L-N(PEN)/ N-PE	75 kA
------------------------------------	-------

##### Configuration du réseau

Type de réseau	TN-S TT TN-C-S
----------------	----------------------

##### Courant électrique

Sans courant de fuite	Oui
Protection max. contre les surintensités, connexion parallèle (fusible)	160 A

##### Connectivité

Type de connexion / prise	Borne à vis
---------------------------	-------------

##### Courant électrique

Courant tenue aux chocs limp (10/350 µs) selon IEC61643 L-N(PEN)/ N-PE	12.5 kA 50 kA
--	------------------

##### Equipement

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

##### Capacité

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

##### Tension

Niveau de protection Up IEC61643-1	1.50 kV
Tension de service continue Uc selon IEC61643-1	264 V
Tension assignée d'emploi Ue	240 - 415 V
Niveau de protection Up L-N/PEN selon IEC61643-1	1.5 kV

##### Architecture

Nombre de pôles	4
-----------------	---

##### Conditions d'utilisation

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

##### Dimensions

Hauteur	99.7 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	76.6 mm

##### Commandes et indicateurs

Avec témoin lumineux	Oui
----------------------	-----

##### Normes

Classe d'exigence IEC61643	T1 T2 T3
----------------------------	----------------

##### Installation, montage

Couple de serrage	3 - 4.5 Nm
Montage	Rail DIN

##### Raccordement

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	2.5 - 25.0 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	2.5 - 35.0 mm <sup>2</sup>
Contact de signal Sections de connexion	0.2 - 25.0 mm <sup>2</sup>

##### Fréquence

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

---

**Sécurité**

---

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

---

**Configuration**

---

Avec fusible de protection intégré	Non
------------------------------------	-----

---

**Durabilité**

---

Conformité REACH	Oui
------------------	-----

---

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

---