



SPA412

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

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Décharge maximale (Imax)) L-N(PEN)/ N-PE	75 kA
--	-------

##### Schéma de 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 raccordement	Borne à vis
----------------------	-------------

##### Courant électrique

Courant d'impulsion de foudre Iimp (10/350 µs) IEC 61643 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 de la tension Up neutre-terre selon IEC 61643-11	1,50 kV
Tension de fonctionnement continue Uc selon IEC 61643-1	264 V
Tension assignée d'emploi Ue	240 - 415 V
Niveau de protection de la tension Up L-N/PEN selon IEC 61643-11	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 IEC 61643	T1 T2 T3
-----------------------------	----------------

##### Installation, montage

Couple de serrage	3 - 4,5 Nm
-------------------	------------

##### 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>
Section du contact de signal	0,2 - 25,0 mm <sup>2</sup>

##### Fréquence

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

**Sécurité**

Classe de protection (IP)	IP20
---------------------------	------

**Durabilité**

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui