



SPV340

Parafoudre T2 2P 40kA photovoltaïque

Caractéristiques techniques

Capacité

Nombre de modules	3
-------------------	---

Tension

Tension assignée d'emploi U_e	1000 - 1000 V
Tension de fonctionnement continue U_c selon IEC 61643-1	1170 V
Niveau de protection de la tension U_p neutre-terre selon IEC 61643-11	3,70 kV
Niveau de protection U_p L-PE/N-PE selon IEC 61643-11	3,70 kV
Niveau de protection de la tension U_p L-N/PEN selon IEC 61643-11	3700 V

Courant électrique

Courant de décharge nominal (I_n) 8 - 20 μ s L-N(PEN)/N-PE IEC 61643	15 kA
Décharge maximale (I_{max}) L-N(PEN)/ N-PE	40 kA

Dimensions

Hauteur	89,80 mm
Largeur	53,40 mm
Profondeur	56,1 mm

Conditions d'utilisation

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

Schéma de réseau

Type de réseau	DC
----------------	----

Équipement

Avec contact de signalisation à distance	Non
--	-----

Raccordement

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1,5 - 25 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1,5 - 35 mm ²
Section du contact de signal	0,14 - 1,5 mm ²

Normes

Classe d'exigence IEC 61643	T2
-----------------------------	----

Fréquence

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

Installation, montage

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

Durabilité

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui