



SPA911

ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ T1+T2 2P 12,5kA/P 1,2kV TT-TNS + ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Διαμόρφωση δικτύου

Είδος δικτύου	TN-S TT
---------------	------------

Ηλεκτρικό ρεύμα

Μέγιστη εκφόρτιση (I _{max}) L-N(PEN)/N-PE	50 kA
Συσκευή μέγιστης προστασίας υπέρτασης, παράλληλη σύνδεση (ασφάλεια)	160 A

Συνδεσιμότητα

Είδος σύνδεσης	Βιδωτοί ακροδέκτες
----------------	--------------------

Ηλεκτρικό ρεύμα

Κρουστικό ρεύμα κεραυνού I _{imp} (10/350 μs) IEC 61643 L-N(PEN)/N-PE	12,5 kA 25 kA
---	------------------

Εξοπλισμός

Με επαφή απομακρυσμένης ένδειξης	Ναι
----------------------------------	-----

Χωρητικότητα

Αριθμός στοιχείων	2
-------------------	---

Τάση

Επίπεδο προστασίας τάσης U _p σύμφωνα με το IEC 61643-1	1,20 kV
Συνεχής τάση λειτουργίας U _c σύμφωνα με το IEC 61643-1	335 V
Ονομαστική τάση λειτουργίας U _e	240 - 415 V
Επίπεδο τάσης U _p L-N/PEN IEC 61643-11	1,2 kV

Αρχιτεκτονική

Αριθμός πόλων	2
---------------	---

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-40 - 80 °C
-------------------------	-------------

Διαστάσεις

Ύψος	89,80 mm
Πλάτος	35,60 mm
Βάθος	77,50 mm

Έλεγχοι και ενδείξεις

Με ενδεικτική λυχνία	Ναι
----------------------	-----

Standards

Κατηγορία απαιτήσεων IEC 61643	T1 T2
--------------------------------	----------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	3 - 4,5 Nm
--------------------------	------------

Σύνδεση

Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για εύκαμπτους αγωγούς	1,5 - 25,0 mm ²
Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς	1,5 - 35,0 mm ²
Διατομή επαφής σήματος	0,4 - 1,5 mm ²

Συχνότητα

Συχνότητα	50 - 60 Hz
-----------	------------

Ασφάλεια

Κατηγορία προστασίας (IP)	IP20
---------------------------	------

Βιωσιμότητα

Ελεύθερο αλογόνου (halogen free)	Ναι
Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC	Ναι
Συμμόρφωση RoHS	Ναι