



SPA412

ΑΠΑΓ ΥΠΕΡΤ Τ1+Τ2+Τ3 4P 12,5kA/P 1,5kV ΜΟΝΟΜΠΛΟΚ ΤΤ-TNS

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Διαμόρφωση δικτύου

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

Ηλεκτρικό ρεύμα

Μέγιστη εκφόρτιση (I _{max}) L-N(PEN)/N-PE	75 kA
Απαλλαγμένο από ρεύμα διαρροής	Ναι
Συσκευή μέγιστης προστασίας υπέρτασης, παράλληλη σύνδεση (ασφάλεια)	160 A

Συνδεσιμότητα

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

Ηλεκτρικό ρεύμα

Κρουστικό ρεύμα κεραυνού I _{imp} (t ₀ /350 μs) IEC 61643 L-N(PEN)/N-PE	12,5 kA 50 kA
--	------------------

Εξοπλισμός

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

Χωρητικότητα

Αριθμός στοιχείων	4
-------------------	---

Τάση

Επίπεδο προστασίας τάσης U _p σύμφωνα με το IEC 61643-1	1,50 kV
Συνεχής τάση λειτουργίας U _c σύμφωνα με το IEC 61643-1	264 V
Ονομαστική τάση λειτουργίας U _e	240 - 415 V
Επίπεδο τάσης U _p L-N/PEN IEC 61643-11	1,5 kV

Αρχιτεκτονική

Αριθμός πόλων	4
---------------	---

Συνθήκες χρήσης

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

Διαστάσεις

Ύψος	99,7 mm
Πλάτος	72 mm
Βάθος	76,6 mm

Έλεγχοι και ενδείξεις

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

Standards

Κατηγορία απαιτήσεων IEC 61643	T1 T2 T3
--------------------------------	----------------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

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

Σύνδεση

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

Συχνότητα

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

Ασφάλεια

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

Βιωσιμότητα

Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC	Ναι
Συμμόρφωση RoHS	Ναι