



SPB113

## ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ T2 1P 40kA 2,2kV IT

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

#### Χωρητικότητα

|                   |   |
|-------------------|---|
| Αριθμός στοιχείων | 1 |
|-------------------|---|

#### Τάση

|                                                          |             |
|----------------------------------------------------------|-------------|
| Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_n$                        | 230 - 400 V |
| Συνεχής τάση λειτουργίας $U_c$ σύμφωνα με το IEC 61643-1 | 440 V       |
| Επίπεδο προστασίας τάσης $U_p$ σύμφωνα με το IEC 61643-1 | 2,20 kV     |
| Επίπεδο τάσης $U_p$ L-N/PEN IEC 61643-11                 | 2200 V      |

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

|                                                                          |       |
|--------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ονομαστικό ρεύμα εκφόρτισης $I_n$ 8 - 20 $\mu$ s L-N(PEN)/N-PE IEC 61643 | 20 kA |
| Συσκευή μέγιστης προστασίας υπέρτασης, παράλληλη σύνδεση (ασφάλεια)      | 125 A |
| Μέγιστη εκφόρτιση ( $I_{max}$ ) L-N(PEN)/N-PE                            | 40 kA |

#### Διαστάσεις

|        |         |
|--------|---------|
| Ύψος   | 89,8 mm |
| Πλάτος | 17,6 mm |
| Βάθος  | 65,7 mm |

#### Συνθήκες χρήσης

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

#### Διαμόρφωση δικτύου

|               |                |
|---------------|----------------|
| Είδος δικτύου | IT<br>TT<br>TN |
|---------------|----------------|

#### Εξοπλισμός

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Με επαφή απομακρυσμένης ένδειξης | Όχι |
|----------------------------------|-----|

#### Σύνδεση

|                                                             |                            |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για εύκαμπτους αγωγούς | 1,5 - 25,0 mm <sup>2</sup> |
| Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς   | 1,5 - 35,0 mm <sup>2</sup> |

#### Standards

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Κατηγορία απαιτήσεων IEC 61643 | T2 |
|--------------------------------|----|

#### Συχνότητα

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

#### Εγκατάσταση, τοποθέτηση

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Ονομαστική ροπή σύσφιξης | 3 - 3 Nm |
|--------------------------|----------|

#### Βιωσιμότητα

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