ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ

# Προστατευτικό υπερτάσεων PoE εξωτερικού χώρου

**Μοντέλο** SPP56-O




Επισκόπηση

Αυτό το προστατευτικό υπερτάσεων PoE έχει σχεδιαστεί για την προστασία συσκευών Ethernet και PoE σε εξωτερικά και βιομηχανικά περιβάλλοντα. Τα εξαρτήματα υψηλής ποιότητας και ο προηγμένος σχεδιασμός κυκλώματος εξασφαλίζουν σταθερή και αξιόπιστη απόδοση. Παρέχει διπλή προστασία στις γραμμές δεδομένων και τροφοδοσίας από βλάβες λόγω κεραυνών, ηλεκτροστατικών εκκενώσεων ESD και υπερτάσεων. Είναι κατάλληλο για κάμερες IP, ασύρματες γέφυρες, σημεία πρόσβασης και άλλες συσκευές PoE σε συστήματα επιτήρησης και δίκτυα.

## Χαρακτηριστικά

- Κυκλώματα πολλαπλής προστασίας με σωλήνα εκκένωσης αερίου (GDT) και τεχνολογία TVS
- Τεχνολογία συστοιχίας TVS χαμηλής χωρητικότητας για μετάδοση σημάτων υψηλής ταχύτητας
- Περίβλημα IP65 για λειτουργία σε εξωτερικούς χώρους
- Συμπαγές μέγεθος για εύκολη εγκατάσταση και ευέλικτη τοποθέτηση
- Διπλή προστασία από υπερτάσεις κοινού και διαφορικού τρόπου
- Προστασία από επαναλαμβανόμενες υπερτάσεις για αυξημένη αξιοπιστία
- Σχεδιασμός θωράκισης 100% με προστασία από εκρήξεις και νερό

# Προδιαγραφές

## Προδιαγραφές

| | |
|---|---|
| Μοντέλο | SPP56-O |

## Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά (δίκτυο και τροφοδοσία)

| | |
|---|---|
| Ονομαστική τάση λειτουργίας Un | 56V |
| Μέγιστη τάση συνεχούς λειτουργίας Uc | 65V |
| Ονομαστικό ρεύμα εκκένωσης (8/20 μs) (In) | 5kV/2.5kA |
| Μέγιστο ρεύμα εκφόρτισης (8/20μs), Imax | 5kV |

## Τάση περιορισμού Up

| | |
|---|---|
| Γραμμή-γραμμή | ≤100V |
| Line-PE | ≤150V |
| Υποστηριζόμενος ρυθμός μετάδοσης | 1000Mbps |
| Απώλεια εισαγωγής | ≤0.3dB |
| Προστατευόμενες γραμμές | 1-8 |
| Χρόνος απόκρισης (tA) | ≤1ns |
| Ρεύμα φορτίου | 850mA |
| Εφαρμογή | 10/100/1000Base-T |
| Σύνθετη αντίσταση σε σειρά | ≤0.5Ω |

## Μηχανικά χαρακτηριστικά

| | |
|---|---|
| Διάσταση | 155mm*135mm*55mm |
| Βάρος ανά μονάδα | 230 ± 5g |
| Επίπεδο IP | IP65 |
| Καλωδίωση (είσοδος/έξοδος) | Θωρακισμένο καλώδιο RJ45 στην είσοδο και την έξοδο |
| Υλικό περιβλήματος | Ανοξείδωτος χάλυβας |
| Συνθήκες λειτουργίας | Λειτουργία: -20 ~ 60°C· αποθήκευση: -40 ~ 85°C· σχετική υγρασία: 5% ~ 95% |
| Συμμόρφωση προτύπων | IEC61000, RoHS |
| Συμμόρφωση πρωτοκόλλων | 802.3af |
| Χώρος εγκατάστασης | Εσωτερικός ή εξωτερικός χώρος |

MAXSOL Ελλάδα

# Επικοινωνήστε μαζί μας

Maxsol Ελλάδα

**Ιστότοπος**

https://maxsol-tech.gr

**WhatsApp**

Συνομιλία στο WhatsApp

**Ηλ. ταχυδρομείο**

sales@maxsol-tech.com

**Περιοχή εξυπηρέτησης**

Ελλάδα

Facebook LinkedIn WhatsApp