ΜΕΤΑΓΩΓΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

Μεταγωγέας PoE σειράς Lite 16FE+2GE+1GF με uplink, εμβέλεια 300M και ισχύ 200W

Μοντέλο PS11602FE-L



Επισκόπηση

Ο μεταγωγέας PoE σειράς Lite 16FE+2GE+1GF παρέχει συνολική ισχύ PoE 200W, μετάδοση μεγάλης εμβέλειας 300M, υποστήριξη VLAN και υψηλή πυκνότητα θυρών για μικρομεσαίες επιχειρήσεις και επαγγελματικά δίκτυα.

Χαρακτηριστικά

- Μεταγωγέας PoE μεγάλης εμβέλειας 300m σειράς Lite με 16FE+2GE+1GF uplink
- Εσωτερικό τροφοδοτικό 200W
- Υποστηρίζει αυτόματη αποκατάσταση δικτύου μέσω AI Watchdog.
- Μεταλλική θήκη, εσωτερική παροχή ρεύματος, άριστη απόδοση διάχυσης θερμότητας για μακροχρόνια σταθερή λειτουργία
- Συμμόρφωση με IEEE 802.3af/at, έως 30 W ανά θύρα PoE
- Ο διακόπτης DIP υποστηρίζει VLAN, επέκταση μετάδοσης έως 300M και Watchdog.
- Υποστηρίζει επιτραπέζια τοποθέτηση, στερέωση σε τοίχο και εγκατάσταση σε ικρίωμα
- Λειτουργία προστασίας υπέρτασης 6KV

Προδιαγραφές

MAXSOL Ελλάδα

Διεπαφές

Μοντέλο	PS11602FE-L
Σταθερή θύρα	16*10/100Base-T/TX PoE θύρες (Δεδομένα/Τροφοδοσία) 2 θύρες RJ45 10/100/1000Base-T/TX (δεδομένα) 1 υποδοχή SFP οπτικής ίνας 100/1000Base-X για ανερχόμενη ζεύξη (δεδομένα)
Πρωτόκολλο δικτύου	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3ab 1000Base-T; IEEE802.3z 1000base-X; IEEE802.3x.
Χαρακτηριστικό θύρας Ethernet	Αυτόματη ανίχνευση 10/100/1000Base-T(X), πλήρης/ημιαμφίδρομη λειτουργία και αυτόματο MDI/MDI-X
Χαρακτηριστικά θύρας οπτικής ίνας	Θύρα Gigabit SFP. Η μονάδα οπτικής ίνας δεν περιλαμβάνεται και παραγγέλνεται χωριστά. Διατίθενται μονότροπες ή πολύτροπες μονάδες, μονής ή διπλής ίνας, με σύνδεση LC.
Λειτουργία προώθησης	Αποθήκευση και προώθηση

PoE

Θύρα POE	Οι θύρες 1–16 υποστηρίζουν PoE IEEE 802.3af/at
Χαρακτηριστικό	Με τον διακόπτη DIP, E: AI Extend, επέκταση μετάδοσης έως 300 μέτρα; V: ενεργοποίηση απομόνωσης και VLAN στις θύρες 1-16· Η λειτουργία Watchdog είναι ενεργή από προεπιλογή: στις θύρες 1–16 παρέχει αυτόματη αποκατάσταση δικτύου AI-PoE μέσω PoE Watchdog, για επίλυση προβλημάτων καμερών και λιγότερες παρεμβάσεις υποστήριξης. W: στις θύρες 1–16 ενεργοποιείται αυτόματη αποκατάσταση δικτύου AI-PoE μέσω PoE Watchdog, για αυτόματη επίλυση προβλημάτων καμερών και λιγότερες παρεμβάσεις υποστήριξης.
Ανεμιστήρας	Σχεδίαση χωρίς ανεμιστήρα και αθόρυβη λειτουργία για διαφορετικές απαιτήσεις χρηστών.
Πρότυπο PoE	IEEE802.3af/at

Χαρακτηριστικά μεταγωγέα

Μεταγωγική ικανότητα	9.2Gbps (χωρίς αποκλεισμό)
Ρυθμός προώθησης πακέτων	6.85Mpps
Πίνακας διευθύνσεων MAC	8K
Μνήμη προσωρινής αποθήκευσης	4M
Μετάδοση μέσω συνεστραμμένου ζεύγους	10BASE-T: UTP Cat5 (≤300 μέτρα) 100BASE-TX: UTP Cat5 ή νεότερο (≤100 μέτρα) 1000BASE-TX: UTP Cat5 ή νεότερο (≤100 μέτρα)
Ακροδέκτες τροφοδοσίας	Προκαθορισμένο 1/2(+), 3/6(-)
Μέγιστη / μέση ισχύς ανά θύρα	30W/15.4W
Συνολική ισχύς / τάση εισόδου	200W
Κατανάλωση ενέργειας	Αναμονή: < 5W Πλήρες φορτίο: < 200W

Φυσικά χαρακτηριστικά

Δείκτης LED	Ένδειξη τροφοδοσίας: PWR (πράσινο) Ενδείξεις δικτύου: 1-16(Link/Act) (πράσινο), 17-19(Link/Act) (πράσινο)
Τροφοδοσία	Ενσωματωμένο τροφοδοτικό AC100~240V 50-60Hz,200W
Θερμοκρασία / υγρασία λειτουργίας	-20~+55°C: 5%~90% RH, χωρίς συμπύκνωση
Θερμοκρασία / υγρασία αποθήκευσης	-40~+75°C· 5%~95% RH, χωρίς συμπύκνωση
Διάσταση	310x205x44mm

Καθαρό/Μεικτό βάρος	Καθαρό: < 2,5kg Μεικτό: < 3kg
Μέθοδος εγκατάστασης	Επιτραπέζια τοποθέτηση, στερέωση σε τοίχο ή εγκατάσταση σε rack 19 ιντσών 1U
Προστασία	IEC61000-4-2 (ESD): εκφόρτιση επαφής ±8kV, εκφόρτιση αέρα ±15kV IEC61000-4-5 (προστασία από κεραυνούς/υπερτάσεις): τροφοδοσία CM±4kV/DM±2kV, θύρα ±6kV
Επίπεδο προστασίας	IP30

Πιστοποίηση

Πιστοποίηση	CE, FCC, RoHS

Περιεχόμενα συσκευασίας

Μεταγωγέας	1 τμχ
Καλώδιο τροφοδοσίας	1 τμχ
Βραχίονες στερέωσης	1 τμχ
Γρήγορος οδηγός εγκατάστασης	1 τμχ

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