ΕΞΥΠΝΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ETHERNET

Διαχειριζόμενο βιομηχανικό ερμάριο PoE εξωτερικού χώρου 8GE+2GF

Μοντέλο SBOX2802SFG-I



Διαχειριζόμενο ερμάριο PoE IP65 με 8 θύρες Gigabit PoE, 2 υποδοχές Gigabit SFP, διαχείριση επιπέδου 2 και ενσωματωμένη μονάδα τροφοδοσίας UPS 240W (Προαιρετικά).

Χαρακτηριστικά

- Διαχειριζόμενο βιομηχανικό ερμάριο PoE εξωτερικού χώρου 8GE+2GF
- Τάση εισόδου: AC100-240V, 50/60Hz
- Βαθμός προστασίας IP65
- Διαχείριση επιπέδου 2 με VLAN, QoS, multicast, LLDP, STP, ERPS, διαχείριση PoE και SNMP
- Προστασία υπέρτασης: (8kV/6kV)· ESD: (8kV/15kV)
- Θερμοκρασία λειτουργίας -40℃ ~ 75℃

SBOX2802SFG-I

Προδιαγραφές

Διεπαφές

Μοντέλο	SBOX2802SFG-I
Διεπαφή	8 Θύρες PoE 10/100/1000Base-T (δεδομένα/τροφοδοσία) 2 υποδοχές SFP οπτικής ίνας 100/1000Base-X για ανερχόμενη ζεύξη (δεδομένα)
Θύρα Ethernet	Οι θύρες 1–8 υποστηρίζουν 10/100/1000Base-TX, αυτόματη ανίχνευση, πλήρη/ημιαμφίδρομη λειτουργία και αυτόματο MDI/MDI-X

PoE

Πρότυπο PoE	IEEE802.3af/at/bt (οι θύρες 1-2 υποστηρίζουν έξοδο PoE έως 90W)
SFP Θύρα	Θύρα οπτικής ίνας Gigabit SFP με συμβατές οπτικές μονάδες· προαιρετική παραγγελία μονότροπων/πολύτροπων μονάδων LC μονής/διπλής ίνας
Προσαρμογέας ισχύος	240 W

Φυσικά χαρακτηριστικά

Δείκτες LED	PWR, OPT, NMC, ALM
Διεπαφή ενέργειας	Είσοδος AC
Οπτικό καλώδιο	Πολύτροπη ίνα: 850nm, 0 ~ 550m Μονότροπη ίνα: 1310nm 0 ~ 40KM, 1550nm 0 ~ 120KM.
Τοπολογία δικτύου	Υποστηρίζει τοπολογίες αστέρα, διαύλου, δέντρου και υβριδική
Τάση εισόδου	AC100-240V, 50/60Hz· ενσωματωμένη μονάδα τροφοδοσίας UPS 240W DC55V (Προαιρετικά)
Συνολική κατανάλωση ενέργειας	≤10W χωρίς PoE (πλήρες φορτίο)· ≤250W με PoE (πλήρες φορτίο)
Εξωτερική εφεδρική μπαταρία	Υποστηρίζει μπαταρία μολύβδου-οξέος ή λιθίου DC12V/24V/48V (δεν περιλαμβάνεται)
Συναγερμός τάσης	Υποστηρίζεται

Χαρακτηριστικά μεταγωγέα

Χωρητικότητα μεταγωγής	20 G
Ρυθμός προώθησης πακέτων	14.88 Mpps
Πίνακας διευθύνσεων MAC	8 K
Μνήμη προσωρινής αποθήκευσης	4.1 M
Καθυστέρηση προώθησης	<10 us
MDX/MIDX	Υποστηρίζεται
Πλαίσιο Jumbo	Υποστήριξη bytes 10K
Τοπολογία δικτύου	Τοπολογία δακτυλίων Τοπολογία άστρων Τοπολογία διαύλου Τοπολογία δέντρου Υβριδική τοπολογία

Μεταγωγή επιπέδου 2/3

Διαχείριση χρηστών	Υποστηρίζεται
Καταγραφή συστήματος	Υποστηρίζεται
Αναβάθμιση υλικολογισμικού	Υποστηρίζεται
Λήψη/μεταφόρτωση αρχείου ρυθμίσεων	Υποστηρίζεται
SNMP	Υποστηρίζεται
Διαχείριση WEB	Υποστηρίζεται
CLI	Υποστηρίζεται
Telnet/SSH	Υποστηρίζεται
RMON	Υποστηρίζεται
VLAN επιτήρησης	Υποστηρίζεται
MAC VLAN	Υποστηρίζεται
EtherChannel / 802.3ad	Υποστηρίζεται
LACP	Υποστηρίζεται
Ταχύτητα διεπαφής	Υποστηρίζεται
Λειτουργία duplex	Υποστηρίζεται
Έλεγχος ροής	Υποστηρίζεται
Πλαίσιο Jumbo	Υποστηρίζεται
Πελάτης DHCP	Υποστηρίζεται
Πελάτης SNTP	Υποστηρίζεται
Στατιστικές θυρών	Υποστηρίζεται
Προστατευόμενες θύρες	Υποστηρίζεται
Εναλλαγή προστασίας δακτυλίων Ethernet	Υποστηρίζεται
LLDP	Υποστηρίζεται
LLDP 802.1 TLV	Υποστηρίζεται
MSTP / RSTP / STP	Υποστηρίζεται
Φίλτρο STP BPDU	Υποστηρίζεται
Προστατευτικό STP BPDU	Υποστηρίζεται
Γρήγορη θύρα STP	Υποστηρίζεται
Παρακολούθηση IGMP	Υποστηρίζεται
Παρακολούθηση MLD	Υποστηρίζεται
MVR	Υποστηρίζεται
IPV4	Υποστηρίζεται
IPV6	Υποστηρίζεται
ARP	Υποστηρίζεται
Διεπαφή loopback	Υποστηρίζεται
Διακομιστής DHCP	Υποστηρίζεται
Διακομιστής DNS	Υποστηρίζεται

Περιβάλλον

Θερμοκρασία λειτουργίας	-40℃~+75℃ Η συσκευή δοκιμάζεται για 4 ώρες σε θερμοκρασίες σε 85°C.
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-40℃~+85℃
Σχετική υγρασία	5%~95%, χωρίς συμπύκνωση
Θερμικές μέθοδοι	Αυτόματη ψύξη με ανεμιστήρες
MTBF	100.000 ώρες

Περιγραφή του θαλάμου

Μέγεθος προϊόντος	450 × 500 × 284 mm
Ανεμιστήρας ψύξης	Αυτόματος ανεμιστήρας ψύξης 220V, 3000 RPM ±10%, 92 × 92 × 25 mm
Μικροαυτόματος διακόπτης	230/400VAC, 6-63A, 50Hz, -35℃ έως +75℃, IP40
Μέθοδος εγκατάστασης	Στερέωση σε τοίχο/ιστό

EMC και προστασία από εισχώρηση νερού και σκόνης

Επίπεδο IP	IP65
Προστασία τροφοδοσίας από υπέρταση	IEC 61000-4-5, 8kV/6kV
Προστασία θύρας Ethernet από υπέρταση	IEC 61000-4-5, 8kV/6kV
ESD	IEC 61000-4-2 επίπεδο 4, 8kV/15kV

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