ΕΞΥΠΝΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ETHERNET

Έξυπνο κουτί Ethernet εξωτερικού χώρου

Μοντέλο SBOX1802SFG-I



Επισκόπηση

Το SBOX1802SFG-I είναι βιομηχανικό κουτί μεταγωγέα PoE εξωτερικού χώρου με 8 θύρες Gigabit PoE και 2 υποδοχές Gigabit SFP. Έχει σχεδιαστεί για δύσκολα περιβάλλοντα με θερμοκρασία λειτουργίας από -40°C έως +75°C και παρέχει βιομηχανική προστασία από υπερτάσεις για εξωτερική επιτήρηση, ευφυείς μεταφορές, σιδηροδρομικά δίκτυα και έξυπνες πόλεις. Ο έξυπνος διακόπτης DIP της Maxsol υποστηρίζει Watchdog, απομόνωση VLAN, απομόνωση θυρών και προτεραιότητα θυρών (QoS), εξασφαλίζοντας σταθερή, αξιόπιστη και αποδοτική λειτουργία δικτύου.

Χαρακτηριστικά

- Βιομηχανικός μεταγωγέας PoE με 8 θύρες PoE 10/100/1000M και 2 θύρες SFP 100/1000M· οι θύρες 1-8 υποστηρίζουν IEEE 802.3af/at;
- Υποστηρίζει AI Watchdog, απομόνωση θυρών, VLAN και προτεραιότητα θυρών + QoS
- Αντιστοίχιση ακροδεκτών 1,2,3,6
- Τάση εισόδου: AC100-240V, 50/60Hz
- Οι θύρες PoE 1~8 υποστηρίζουν έξυπνη αναγνώριση AF/AT· τυπική ισχύς 15.4W/θύρα και μέγιστη 30W/θύρα;
- Συμμορφώνεται με IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab και IEEE 802.3z;
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -40~75°C
- Βαθμός προστασίας IP: IP65;

Προδιαγραφές

MAXSOL Ελλάδα

Προδιαγραφές

Μοντέλο	SBOX1802SFG-I

Διεπαφές

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
Διακόπτης DIP	AI Watchdog, απομόνωση θυρών, VLAN και προτεραιότητα θυρών με QoS.

PoE

Πρότυπο PoE	IEEE802.3af/at
SFP Θύρα	Θύρα οπτικής ίνας Gigabit SFP με συμβατές οπτικές μονάδες· προαιρετική παραγγελία μονότροπων/πολύτροπων μονάδων LC μονής/διπλής ίνας
Προσαρμογέας ισχύος	300 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
Συνολική κατανάλωση ενέργειας (POE)	< 246 W
Συναγερμός τάσης	Υποστηρίζεται

Ανεμιστήρας

RPM	3000 ±10%
Μέγεθος	92 × 92 × 25 mm
Εισροή ενέργειας	220V

MCB (μικροαυτόματος διακόπτης)

Ονομαστική τάση λειτουργίας (Ue)	230/400V AC
Ονομαστικό ρεύμα	6-63 A
Ονομαστική συχνότητα	50Hz
Θερμοκρασία εργασίας	-35°C+75°C
Κατηγορία προστασίας	IP40

Περιβάλλον

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

EMC και προστασία από εισχώρηση νερού και σκόνης

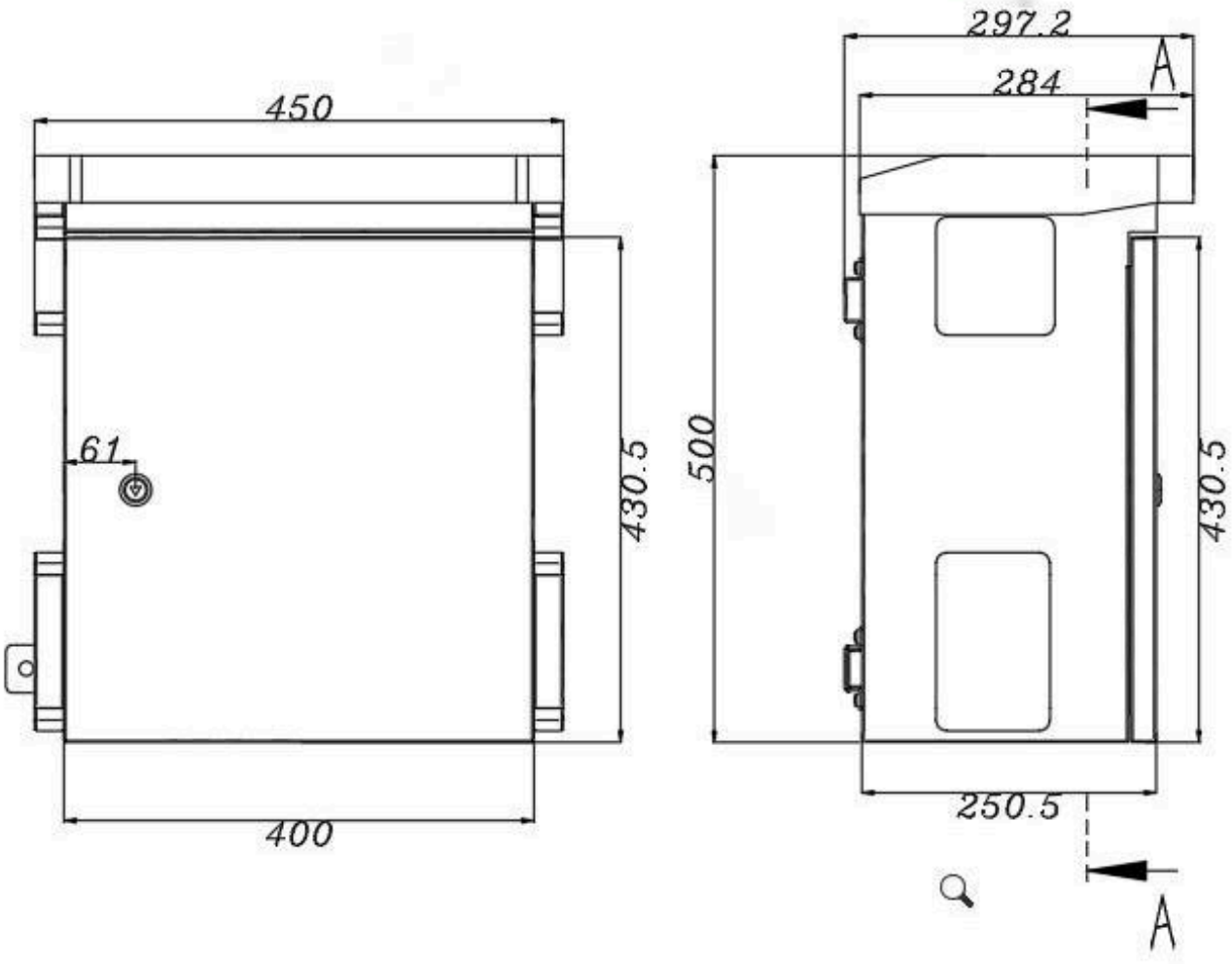
Επίπεδο IP	IP65
Προστασία τροφοδοσίας από υπέρταση	IEC 61000-4-5 επίπεδο X (8KV/6KV)
Προστασία θύρας Ethernet από υπέρταση	IEC 61000-4-5 επίπεδο X (8KV/6KV)
RS	IEC 61000-4-3 επίπεδο 3 (10V/m)

EFI	IEC 61000-4-4 επίπεδο 3 (1V/2V)
CS	IEC 61000-4-6 επίπεδο 3 (10V/m)
PFMF	IEC 61000-4-8 επίπεδο 4 (30A/m)
DIP	IEC 61000-4-11 επίπεδο 3 (10V)
ESD	IEC 61000-4-2 επίπεδο 4 (8K/15K)

Ερμάριο

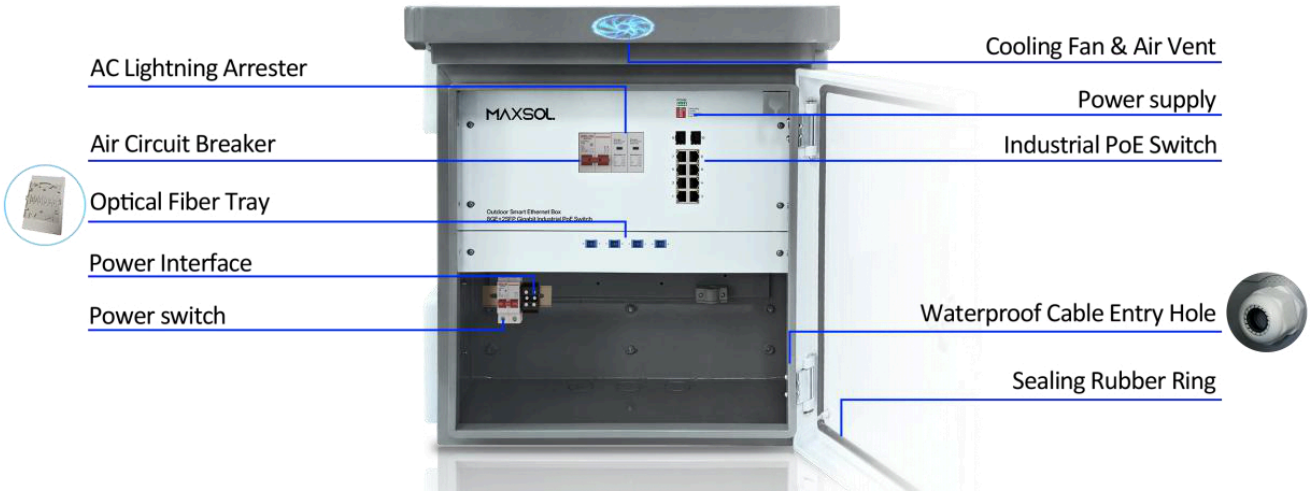
Μέγεθος προϊόντος	450X500X284mm
Μέθοδος εγκατάστασης	Στερέωση σε τοίχο/ιστό

Επισκόπηση διαστάσεων προϊόντος



Αναφορά διαστάσεων και εγκατάστασης προϊόντος

Επισκόπηση προϊόντος



Αναφορά διαστάσεων και εγκατάστασης προϊόντος

Μετάφραση ετικετών εικόνας

Η αρχική εικόνα διατηρείται· οι αγγλικές ετικέτες της μεταφράζονται στο παρακάτω υπόμνημα.

AC Lightning Arrester
Απαγωγός υπερτάσεων AC

Air Circuit Breaker
Αυτόματος διακόπτης προστασίας

Optical Fiber Tray
Δίσκος οπτικών ινών

Power Interface
Σύνδεση τροφοδοσίας

Power switch
Διακόπτης τροφοδοσίας

Cooling Fan & Air Vent
Ανεμιστήρας ψύξης και άνοιγμα εξαερισμού

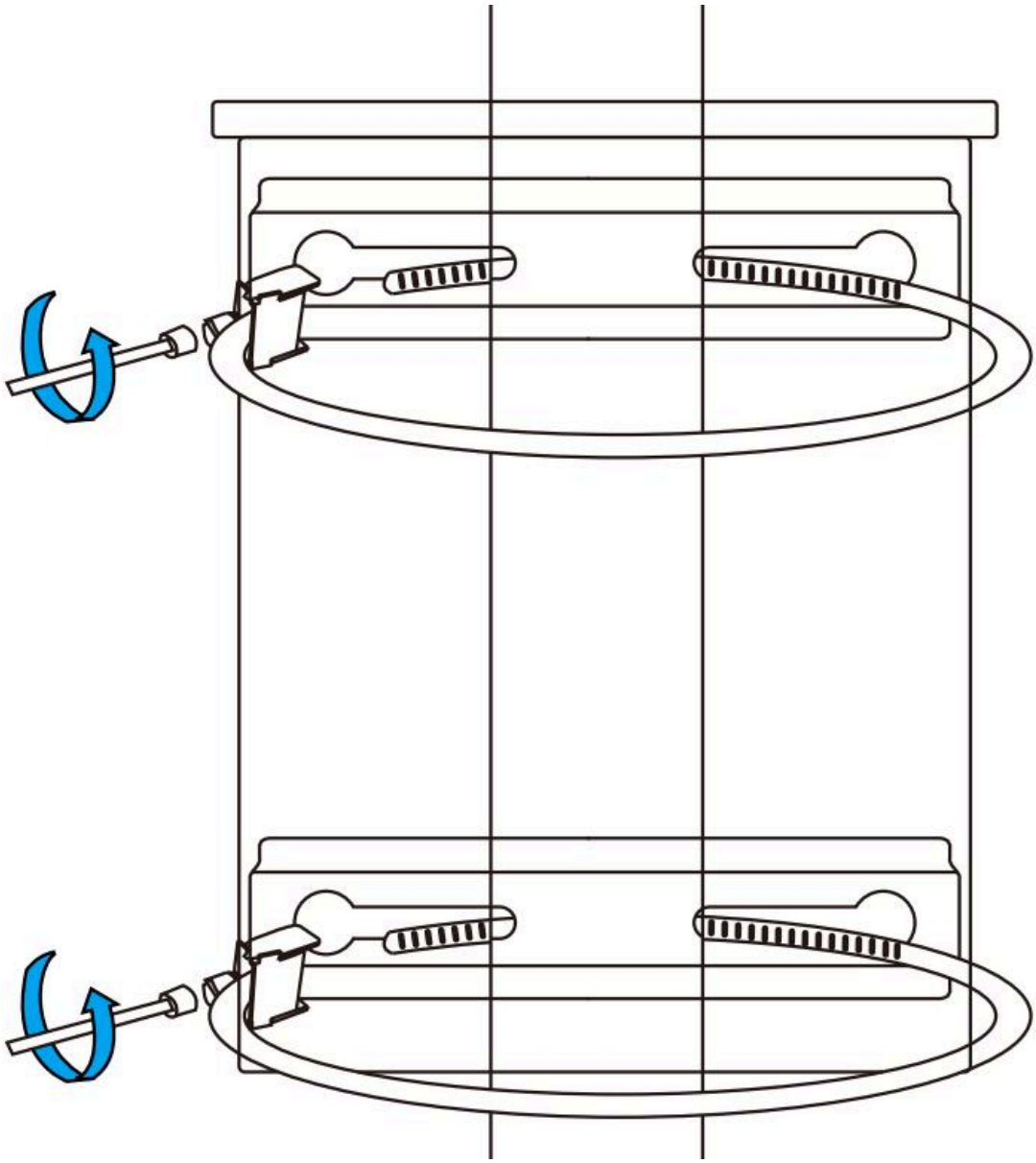
Power supply
Τροφοδοτικό

Industrial PoE Switch
Βιομηχανικός μεταγωγέας PoE

Waterproof Cable Entry Hole
Στεγανή είσοδος καλωδίου

Sealing Rubber Ring
Ελαστικός δακτύλιος στεγανοποίησης

Εγκατάσταση



Αναφορά διαστάσεων και εγκατάστασης προϊόντος

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