

INTELIGENTNA SKRZYŃKA ETHERNET

Zewnętrzna przemysłowa skrzynka z zarządzalnym przełącznikiem PoE 8GE+2GF i akumulatorem 288 Wh

Model SBOX2802SFG-I-288WH

Zewnętrzna przemysłowa skrzynka IP65 z zarządzalnym przełącznikiem PoE, 8 gigabitowymi portami PoE, 2 gigabitowymi gniazdami SFP, modułem zasilania UPS 240 W i wbudowanym akumulatorem LiFePO4 48 V, 6 Ah, 288 Wh.

Funkcje

- Zewnętrzna przemysłowa skrzynka z zarządzalnym przełącznikiem PoE 8GE+2GF
- Zarządzanie warstwy 2 z VLAN, QoS, multicast, LLDP, STP, ERPS, zarządzaniem PoE i SNMP
- Ochrona przeciwprzepięciowa: (8KV/6KV); ESD: (8K/15K)
- Temperatura pracy: -40°C ~ 75°C
- Wbudowany akumulator LiFePO4 48 V, 6 Ah, 288 Wh
- Napięcie wejściowe: AC100-240V, 50/60Hz
- Stopień ochrony IP65
- Zasilacz 240W w zestawie

Specyfikacja

Interfejsy

Model	SBOX2802SFG-I-288WH
Interfejs	8 portów PoE 10/100/1000Base-T (dane/zasilanie) 2* światłowodowe gniazda SFP uplink 100/1000Base-X (dane)
Port Ethernet	Porty 1-8 obsługują 10/100/1000Base-TX, automatyczne wykrywanie oraz pełny/półdupleks Automatyczne dopasowanie MDI/MDI-X
Akumulator UPS	Wbudowany akumulator LiFePO4 48 V, 6 Ah, 288 Wh z modułem zasilania UPS 240 W

PoE

Standard PoE	IEEE802.3af/at; porty 1-8: do 30W na port
Port SFP	Gigabitowy port światłowodowy SFP, standardowo z dopasowanymi modułami optycznymi (opcjonalnie moduł optyczny jednomodowy/wielomodowy, jedno-/dwuwłóknowy, LC)
Zasilacz	240 W
Wskaźniki LED	PWR, OPT, NMC, ALM
Interfejs zasilania	Wejście AC
Kabel optyczny	Wielomodowy: 850nm 0 ~ 550M, Jednomodowy: 1310nm 0 ~ 40KM, 1550nm 0 ~ 120KM.
Topologia sieci	Obsługa topologii gwiazdy, magistrali, drzewa i hybrydowej
Napięcie wejściowe	AC100-240V, 50/60Hz Wbudowany moduł zasilania UPS 240W DC55V
Całkowite zużycie energii elektrycznej	≤10W bez PoE (przy pełnym obciążeniu) ≤250W z PoE (przy pełnym obciążeniu)
Zasilanie awaryjne z akumulatora	Wbudowany akumulator LiFePO4 48 V, 6 Ah, 288 Wh
Alarm napięcia	Obsługiwane

Właściwości przełącznika

Zdolność przełączania	20 G
Szybkość przekazywania pakietów	14.88 Mpps
Tabela adresowa MAC	8 K
Bufor	4.1 M
Opóźnienie przekazywania	< 10 us
MDX/MIDX	Obsługiwane
Rama Jumbo	Obsługa 10K bajtów
Topologia sieci	Topologia pierścienia Topologia gwiazdy Topologia magistrali Topologia drzew Topologia hybrydowa

Przełączanie warstwy 2/3

Zarządzanie użytkownikami	Obsługiwane
Dziennik systemu	Obsługiwane
Aktualizacja oprogramowania firmowego	Obsługiwane
Pobieranie/wysyłanie pliku konfiguracji	Obsługiwane
SNMP	Obsługiwane
WEB zarządzane	Obsługiwane
CLI	Obsługiwane
Telnet/SSH	Obsługiwane
RMON	Obsługiwane
VLAN monitoringu	Obsługiwane
MAC VLAN	Obsługiwane
Etherchannel/ 802.3ad	Obsługiwane
LACP	Obsługiwane
Szybkość interfejsu	Obsługiwane
Tryb duplex	Obsługiwane
Kontrola przepływu	Obsługiwane
Rama Jumbo	Obsługiwane
Klient DHCP	Obsługiwane
Klient SNTP	Obsługiwane
Statystyki portów	Obsługiwane
Porty chronione	Obsługiwane
Przełączanie ochronne pierścieni Ethernet	Obsługiwane
LLDP	Obsługiwane
LLDP 802.1 TLV	Obsługiwane
MSTP / RSTP / STP	Obsługiwane
Filtr STP BPDU	Obsługiwane
Ochrona STP BPDU	Obsługiwane
STP PortFast	Obsługiwane
IGMP Snooping	Obsługiwane
MLD Snooping	Obsługiwane
MVR	Obsługiwane
IPv4	Obsługiwane
IPv6	Obsługiwane
ARP	Obsługiwane
Interfejs loopback	Obsługiwane
Serwer DHCP	Obsługiwane

Serwer DNS	Obsługiwane
------------	-------------

Środowisko

Temperatura pracy	-40°C~+75°C Urządzenie jest testowane przez 4 godziny w temperaturze 85°C
Temperatura przechowywania	-40°C~+85°C
Wilgotność względna	5%~95%, bez kondensacji
Metody termiczne	Automatyczne chłodzenie wentylatorami
MTBF	100 000 godzin

Opis szafy

Wielkość produktu	450 × 500 × 284 mm
Wentylator chłodzący	Automatyczny wentylator chłodzący 220 V, 3000 obr./min ±10%, 92 × 92 × 25 mm
Wyłącznik nadprądowy	230/400 V AC, 6-63 A, 50 Hz, od -35°C do +75°C, IP40
Metoda instalacji	Montaż na ścianie/słupie

EMC i stopień ochrony obudowy

Stopień ochrony IP	IP65
Ochrona przeciwprzepięciowa zasilania	IEC 61000-4-5, 8 kV/6 kV
Ochrona przeciwprzepięciowa portu Ethernet	IEC 61000-4-5, 8 kV/6 kV
ESD	IEC 61000-4-2, poziom 4, 8 kV/15 kV



Skontaktuj się z nami

Maxsol Polska

Strona internetowa

<https://maxsol-tech.pl>

WhatsApp

Czat przez WhatsApp

E-mail

sales@maxsol-tech.com

Obszar obsługi

Polska

Facebook

LinkedIn

WhatsApp