

KOD: **SF124** v.1.1/III
TYP: **Switch PoE 24-portowy SF124 do 24 kamer IP**

PL



Cechy:

- Switch 24 porty
- 24 porty PoE 10/100 Mb/s (transfer danych i zasilanie)
- 2 porty 10/100/1000 Mb/s (porty G1/TP, G2/TP) (UpLink)
- 2 porty 1000 Mb/s (port G1/SFP, G2/SFP) (UpLink)
- 30 W dla każdego portu PoE, obsługa urządzeń zgodnych ze standardem IEEE802.3af/at (**PoE+**)
- Obsługa funkcji auto-learning i auto-aging adresów MAC (tablica wielkości 16K)
- Sygnalizacja optyczna
- Dodatkowe elementy montażowe
- Gwarancja – 2 lata od daty produkcji

OPIS

SF124 to 24-portowy switch PoE przeznaczony do zasilania kamer IP pracujących w standardzie IEEE 802.3af/at.

Switch na portach od 1 do 24 posiada funkcję automatycznej detekcji urządzeń zasilanych w standardzie PoE/PoE+. Porty oznaczone G1/TP oraz G2/TP służą do podłączenia kolejnych urządzeń sieciowych poprzez złącze RJ45. Switch posiada również dwa gniazda SFP (oznaczone G1/SFP i G2/SFP), które po zastosowaniu modułu światłowodowego (wkładka GBIC) umożliwiają transmisję po światłowodzie. Na panelu przednim znajduje się sygnalizacja stanu pracy urządzenia zrealizowana na diodach LED.

Technologia PoE zapewnia połączenie sieciowe oraz obniża koszty instalacji, eliminując potrzebę doprowadzania oddzielnego kabla zasilającego do każdego urządzenia. Oprócz kamer w ten sposób mogą być zasilane urządzenia sieciowe, które korzystają z tej technologii np. telefon IP, access point, router.

PARAMETRY TECHNICZNE

Porty	24 x PoE (10/100 Mb/s) (RJ-45) 2 x UpLink (10/100/1000 Mb/s) (RJ-45) 2 x UpLink (1000 Mb/s) (SFP) z automatyczną negocjacją szybkości połączeń, automatycznym krosowaniem Auto MDI/MDIX)
Zasilanie PoE	IEEE 802.3af/at (porty 1+24), 52 V DC / 30 W na każdy port *
Protokoły, Standardy	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Przepustowość	14,8 Gbps
Metoda transmisji	Store-and-Forward
Optyczna sygnalizacja pracy	Zasilanie switch'a Link PoE Status
Zasilanie	~100-240 V; 50/60 Hz; 3 A
Warunki pracy	Temperatura: -10°C ÷ +40°C, wilgotność względna 20%...90%, bez kondensacji
Wymiary	W=442, H=44, D=224 [+/- 2mm]
Akcesoria dodatkowe	uchwyty do RACK 19"
Długość kabla AC	1,2 m
Waga netto/brutto	3,0 / 3,5 [kg]
Klasa ochronności EN 62368-1	I (pierwsza)
Temperatura składowania	-20°C ÷ +60°C
Deklaracje, gwarancja	CE, 2 lata od daty produkcji

* podana wartość 30 W na port jest wartością maksymalną. Sumaryczny pobór mocy nie powinien przekroczyć 240 W.

Przykłady podłączenia

