

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

PL



### Cechy:

- Switch 24 porty  
 24 porty PoE 10/100Mb/s (transfer danych i zasilanie)  
 2 porty 10/100/1000Mb/s (porty G1/TP, G2/TP) (UpLink)  
 2 porty 10/100/1000Mb/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

<b>Porty</b>	24 x PoE (10/100Mb/s) (RJ-45) 2 x UpLink (10/100/1000Mb/s) (RJ-45) 2 x UpLink (10/100/1000Mb/s) (SFP) z automatyczną negocjacją szybkości połączeń, automatycznym krosowaniem Auto MDI/MDIX)
<b>Zasilanie PoE</b>	IEEE 802.3af/at (porty 1÷24), 52 V DC / 30 W na każdy port *
<b>Protokoły, Standardy</b>	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
<b>Przepustowość</b>	14,8Gbps
<b>Metoda transmisji</b>	Store-and-Forward
<b>Optyczna sygnalizacja pracy</b>	Zasilanie switch'a Link PoE Status
<b>Zasilanie</b>	~100-240 V; 50/60 Hz; 3 A
<b>Warunki pracy</b>	Temperatura -10°C ÷ 40°C, Wilgotność względna 5 % - 90 %, bez kondensacji
<b>Wymiary</b>	W=442, H=44, D=224 [+/- 2mm]
<b>Akcesoria dodatkowe</b>	uchwyty do Rack 19"
<b>Długość kabla AC</b>	1,2 m
<b>Waga netto / brutto</b>	3,0 / 3,5 kg
<b>Klasa ochronności PN-EN 60950-1:2007</b>	I (pierwsza)
<b>Temperatura składowania</b>	-20 °C ÷ 60 °C
<b>Deklaracje, gwarancja</b>	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

