

KOD: **SF108-90W** v.1.0/I
 TYP: **Switch 10-portowy SF108-90W do 8 kamer IP**

PL



Cechy:

- Switch 10 portów
- 8 portów PoE 10/100 Mb/s, (port 1+8) (dane i zasilanie)
- 2 porty 10/100/1000 Mb/s (porty G1/TP, G2/TP) (UpLink)
- 2 porty 10/100/1000 Mb/s SFP (porty G1/SFP, G2/SFP)
- 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 1K)
- Sygnalizacja optyczna
- Zasilacz typu desktop PSD 520175 52 V DC/1,75 A/90 W max. w zestawie
- Dodatkowe elementy montażowe
- Gwarancja – 2 lata od daty produkcji

OPIS

SF108-90W to 10-portowy switch PoE przeznaczony do zasilania kamer IP pracujących w standardzie IEEE 802.3af/at. Switch na portach od 1 do 8 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	8 x PoE (10/100 Mb/s) (RJ-45) 2 x UPLINK (10/100/1000 Mb/s) (RJ-45) 2 x UPLINK (10/100/1000 Mb/s) (SFP) z automatyczną negocjacją szybkości połączeń, automatycznym krosowaniem Auto MDI/MDIX
Zasilanie PoE	IEEE 802.3af/at (porty 1+8), 52 V DC / 30 W na każdy port *
Protokoły, Standardy	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Szybkość przekierowań	10BASE-T: 14880 pps/port 100BASE-TX: 148800 pps/port
Przepustowość	1,6 Gbps
Metoda transmisji	Store-and-Forward
Optyczna sygnalizacja pracy	Zasilanie switch'a Link PoE Status
Zasilanie	~100-240 V; 50/60 Hz; 2-1 A zasilacz typu desktop PSD 520175 52 V DC/1,75 A/90 W max.
Warunki pracy	Temperatura -10 °C ÷ 40 °C, Wilgotność względna 20 % - 90 %, bez kondensacji
Wymiary (W x H x D)	220 x 44 x 150 [mm]
Akcesoria dodatkowe	blachy mocujące do podłoża, uchwyt do Rack 19"
Waga netto / brutto	1,3/1,5 kg
Klasa ochronności PN-EN 60950-1:2007	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 80 W.

Przykłady podłączenia

