

KOD: **S54-C** v.1.0/II  
 TYP: **Switch 5-portowy S54-C dla 4 kamer IP w obudowie**



### Cechy:

- 5 portów 10/100 Mb/s
- 4 portów PoE (transfer danych i zasilanie)
- 15,4W dla każdego portu PoE, obsługa urządzeń zgodnych ze standardem IEEE802.3af
- Obsługa funkcji auto-learning i auto-aging adresów MAC (tablica wielkości 1K)
- Sygnalizacja optyczna
- Obudowa metalowa - kolor biały RAL 9003
- Gwarancja – 2 lata od daty produkcji

### OPIS

S54-C to kompletny zestaw do budowy systemu telewizji przemysłowej opartego na kamerach IP. Switch umieszczony został w obudowie metalowej.

Switch na portach od 1 do 4 posiada funkcję automatycznej detekcji urządzeń zasilanych w standardzie PoE. Port oznaczony UPLINK służy do podłączenia kolejnego urządzenia sieciowego. Na panelu przednim znajduje się sygnalizacja stanu pracy urządzenia zrealizowana na diodach LED (opis w tabeli poniżej).

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>	5 portów 10/100Mb/s (4 x PoE + 1 x UPLINK) z automatyczną negocjacją szybkości połączeń, automatycznym krosowaniem Auto MDI/MDIX)
<b>Zasilanie PoE</b>	IEEE 802.3af (porty 1+4), 48VDC / 15,4W na każdy port*
<b>Protokoły, Standardy</b>	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
<b>Szybkość przekierowań</b>	10BASE-T: 14880pps/port 100BASE-TX: 148800pps/port
<b>Przepustowość</b>	1,6Gbps
<b>Metoda transmisji</b>	Store-and-Forward
<b>Optyczna sygnalizacja pracy</b>	Zasilanie switch'a; Link/Act; PoE Status
<b>Zasilanie</b>	90 ÷ 264VAC 50+60Hz / 1,2A 230VAC
<b>Warunki pracy</b>	Temperatura -10°C ÷ 45°C, Wilgotność względna 5% - 90%, bez kondensacji
<b>Wymiary (W x H x D)</b>	Switch: 118 x 28 x 85 [mm] Obudowa: 190 x 115 x 102+14 [mm]
<b>Obudowa</b>	Błacha stalowa, DC01 1,0mm kolor biały RAL 9003
<b>Zamykanie</b>	Wkręt walcowy x 1 (z czółą)
<b>Uwagi</b>	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania.
<b>Waga netto / brutto</b>	1,92/2,05kg
<b>Klasa ochronności PN-EN 60950-1:2007</b>	II (druga)
<b>Temperatura składowania</b>	-20°C ÷ 60°C
<b>Deklaracje, gwarancja</b>	CE, 2 lata od daty produkcji

\* podana wartość 15,4W na port jest wartością maksymalną. Przy pełnym obsadzeniu portów PoE sumaryczny pobór mocy nie powinien przekroczyć 48W.

Przykłady podłączenia

