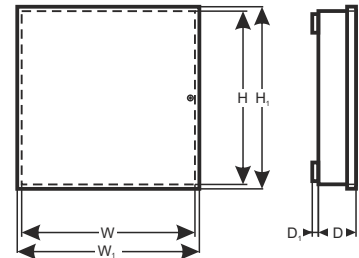


KOD: **SF116-C** v.1.2/IV

PL

TYP: **Switch 16-portowy SF116-C do 16 kamer IP w obudowie**

Cechy:

- Switch 16 portów
16 portów PoE 10/100Mb/s (transfer danych i zasilanie)
2 porty 10/100/1000Mb/s (porty G1/TP, G2/TP2) (UpLink)
2 porty 10/100/1000Mb/s SFP (porty 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
- Obudowa metalowa – kolor biały RAL 9003
- Gwarancja – 2 lata od daty produkcji

OPIS

SF116-C to kompletny zestaw do budowy systemu telewizji przemysłowej opartej na kamerach IP. Switch 16-portowy umieszczony został w obudowie metalowej. Zasilany jest napięciem 230 V.

Switch na portach od 1 do 16 posiada funkcję automatycznej detekcji urządzeń zasilanych w standardzie PoE. Porty oznaczone G1/TP, G2/TP służą do podłączenia kolejnego urządzenia sieciowego poprzez złącze RJ45. Switch posiada również dwa gniazda 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 SWITCH'A

Porty	16 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)
Zasilanie PoE	IEEE 802.3af/at (porty 1÷16), 52 V DC / 30 W na każdy port * wykorzystywane pary 1/2 (+), 3/6 (-)
Protokoły, Standardy	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Przepustowość	14,8Gbps
Metoda transmisji	Store-and-Forward
Optyczna sygnalizacja pracy	Zasilanie switch'a; Link/Act; PoE Status

* podana wartość 30 W na port jest wartością maksymalną. Sumaryczny pobór mocy nie powinien przekroczyć 160 W.

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Napięcie zasilania	~100-240 V; 50/60 Hz
Pobór prądu	1,4 A
Moc zasilacza	160 W
Prąd wyjściowy na portach PoE (RJ45)	16 x 0,6 A Σ =3,1 A (max.)
Napięcie wyjściowe na portach PoE (RJ45)	52 V DC

PARAMETRY MECHANICZNE

Wymiary	W=525, H=540, D+D ₁ =72+14 [+/- 2mm] W ₁ =530, H ₁ =545 [+/- 2mm]
Waga netto/brutto	9,2 / 10 kg
Obudowa	Blacha stalowa, DC01 1,0mm kolor biały RAL 9003
Zamykanie	Wkręt walcowy x 2 (z czoła)
Złącza	Zasilanie kamer: gniazdo RJ45 Wyjście TAMPER: przewody