

Link do produktu: <https://evopro.pl/switch-poe-16-portowy-sf116-do-16-kamer-ip-p-851.html>

Switch PoE 16-portowy SF116 do 16 kamer IP



Cena brutto	1 228,77 zł
Cena netto	999,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	SF116
Kod producenta	8517620000
Objętość (dm ³)	14.5200
Wymiary	442 x 44 x 224

Opis produktu

SF116 to 18-portowy switch PoE w pełnowymiarowej obudowie 1U RACK 19" (442 mm), przeznaczony do zasilania kamer IP pracujących w standardzie IEEE 802.3af/at (PoE+), posiadający 16 portów PoE 10/100 Mb/s (porty 1-16), 2 porty uplink RJ45 10/100/1000 Mb/s (G1/TP, G2/TP) oraz 2 gniazda uplink SFP 1000 Mb/s (G1/SFP, G2/SFP), wszystkie z auto-negocjacją i Auto MDI/MDIX. Porty G1/TP i G1/SFP oraz G2/TP i G2/SFP tworzą pary Combo i nie mogą pracować jednocześnie - dają łącznie 2 niezależne łącza uplink do wyboru między skrętką a światłowodem. Każdy port PoE dostarcza do 30 W przy napięciu 52 V DC, a sumaryczny pobór mocy wszystkich portów PoE nie może przekroczyć 160 W; zasilacz jest wbudowany, switch zasilany jest bezpośrednio z sieci 100-240 V AC (3 A), a kabel AC 1,2 m dołączony jest w zestawie.

Parametry techniczne:

- Porty PoE: 16 x 10/100 Mb/s, IEEE 802.3af/at (PoE+), 52 V DC, max. 30 W/port
- Porty uplink RJ45: 2 x 10/100/1000 Mb/s (G1/TP, G2/TP)
- Gniazda uplink SFP: 2 x 1000 Mb/s (G1/SFP, G2/SFP) - Combo z G1/TP i G2/TP
- Łączna liczba portów: 18
- Sumaryczna moc PoE: max. 160 W
- Przepustowość: 14,8 Gb/s
- Metoda transmisji: Store-and-Forward
- Tablica MAC: 16K adresów, auto-learning, auto-aging
- Protokoły/standardy: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, CSMA/CD, TCP/IP
- Zasilanie: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 3 A (zasilacz wbudowany)
- Kabel AC: 1,2 m (w zestawie)
- Sygnalizacja: optyczna LED (zasilanie, Link, PoE Status)
- Temperatura pracy: -10 do +40°C
- Wilgotność pracy: 20-90%, bez kondensacji
- Temperatura składowania: -20 do +60°C
- Wymiary: 442 x 44 x 224 mm (+/-2 mm), 1U
- Montaż: desktop / RACK 19" (uchwyty w zestawie)
- Waga netto/brutto: 2,7 / 3,1 kg
- Normy: EN 62368-1 klasa I, CE
- Gwarancja: 2 lata

Zastosowanie:

SF116 przeznaczony jest do zasilania i przesyłu danych do maksymalnie szesnastu kamer IP PoE/PoE+ w profesjonalnych instalacjach CCTV wymagających elastyczności łącza uplink - dwa gniazda SFP Combo umożliwiają podłączenie do szkieletu sieci zarówno przez skrętkę RJ45 Gigabit, jak i przez światłowód (po zastosowaniu wkładek GBIC), co jest kluczową zaletą w instalacjach o dużych odległościach między switchem a pozostałą infrastrukturą. W stosunku do modelu S116 (szerokość 270 mm) SF116 jest pełnowymiarowym urządzeniem RACK 19" (442 mm), co czyni go właściwym wyborem dla standardowych szaf serwerowych i teletechnicznych bez adaptera. Budżet mocy 160 W i zasilacz wbudowany eliminują potrzebę stosowania zewnętrznych zasilaczy desktop, a tablica MAC 16K i przepustowość 14,8 Gb/s zapewniają wydajną pracę przy pełnym

obsadzeniu wszystkich portów. Uchwyty RACK 19" dołączone są w zestawie.