Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 02:27

Link do produktu: https://idealpc.pl/cudy-fs106p-przelacznik-sieciowy-6-portowy-poe-36w-p-75786.html



CUDY FS106P | przełącznik sieciowy, 6-portowy, PoE+, 36W

Cena	**61,49 zł**
Dostępność	**dostępny od ręki**
Numer katalogowy	**FS106P**
Kod producenta	**FS106P**
Kod EAN	**6971690792152**
Głębokość	**6.15 cm**
Szerokość	**13.8 cm**
Wysokość	**2.4 cm**
Waga	**0.088 kg**
Ilość w opakowaniu zbiorczym	**30 szt**
Dane osoby odpowiedzialnej w UE	**Cudy Polska Sp. Z o.o.PolskaWarszawa00-650Nowogrodzka 50/54/515sales@cudy.comhttps://www.cudy.com/pl-pl**
Dane producenta	**Shenzhen Cudy Technology Co. LtdChinyShenzhenRoom A606Gaoxingi Industrial Park Liuxianyi Road Baoan 67 DistrictNicholas sales@cudy.comhttps://www.cudy.com/pl-pl**

Opis produktu

Cudy FS106P – 6-portowy przełącznik Fast Ethernet z 4 portami PoE i funkcją Extend

Cudy FS106P 1.0 to kompaktowy przełącznik sieciowy z sześcioma portami RJ45, w tym czterema portami PoE, zgodnymi ze standardami IEEE 802.3af/at. Urządzenie oferuje obsługę VLAN i Extend oraz funkcję automatycznego zarządzania zasilaniem. Sprawdza się w instalacjach wymagających zasilania urządzeń przez Ethernet, przy zachowaniu prostoty wdrożenia.

Dlaczego warto wybrać Cudy FS106P?

- **4 porty PoE zgodne z IEEE 802.3af/at**Możliwość zasilania urządzeń sieciowych poprzez kabel Ethernet – do 30 W na port.
- **Łączny budżet PoE: 36 W**Obsługa kilku urządzeń zasilanych PoE przy kontrolowanym limicie mocy.
- **Tryby VLAN i Extend z funkcją PoE Watchdog**Porty #1~#4 wspierają izolację VLAN i transmisję do 250 m (10 Mbps) w trybie Extend.
- **Fizyczny przełącznik DIP: VLAN / Default / Extend**Wybór trybu pracy odbywa się za pomocą przełącznika mechanicznego.
- **Zabezpieczenie przed przeciążeniem PoE**W przypadku przekroczenia limitu zasilania, odłączane jest ostatnie urządzenie zgodnie z priorytetem.
- **Kompaktowa konstrukcja i zasilacz w zestawie**Obudowa z tworzywa, montaż biurkowy lub ścienny, zasilanie 54V DC.

Prosty i skuteczny przełącznik z zasilaniem PoE

Model FS106P wyposażono w cztery porty PoE obsługujące standardy IEEE 802.3af oraz IEEE 802.3at. Każdy port może dostarczyć do 30 W mocy, a łączny budżet zasilania wynosi 36 W. To pozwala na jednoczesne podłączenie kilku urządzeń PoE, takich jak punkty dostępowe, kamery IP czy telefony VoIP.

Tryby VLAN i Extend – większy zasięg i kontrola

Urządzenie obsługuje dwa tryby specjalne na portach #1~#4. Tryb VLAN umożliwia logiczną izolację portów, ograniczając ruch rozgłoszeniowy w sieci. Tryb Extend pozwala na zwiększenie zasięgu transmisji do 250 metrów przy prędkości 10 Mbps (wymagany kabel Cat.5e lub lepszy), co ułatwia wdrożenia w większych przestrzeniach.

Przełącznik DIP i automatyczny restart portów

Zmiana trybu pracy realizowana jest za pomocą fizycznego przełącznika DIP. W trybach VLAN i Extend aktywuje się funkcja PoE Watchdog – urządzenie monitoruje aktywność portów i automatycznie restartuje nieaktywne połączenia, co może pomóc w stabilizacji działania podłączonych urządzeń.

Inteligentne zarządzanie mocą PoE

Switch monitoruje wykorzystanie energii i automatycznie odłącza ostatnio zasilone urządzenie, jeśli łączny pobór mocy przekroczy dostępny budżet PoE. Zapewnia to podstawowy mechanizm ochrony przed przeciążeniem i stabilność działania sieci.

Wytrzymała, kompaktowa obudowa i prosty montaż

Obudowa wykonana z tworzywa sztucznego ma wymiary 138×61,5×24 mm i wagę 88 g. Urządzenie może być montowane zarówno na biurku, jak i na ścianie. W zestawie znajduje się zasilacz DC 54V?0.93A oraz przewód zasilający.

Dane techniczne:

- **Porty Ethernet:** 6× RJ45 10/100 Mbps (porty 1–4 z PoE)
- **Standardy PoE:** IEEE 802.3af / 802.3at
- **Maks. moc na port PoE:** 30 W
- **Łączny budżet PoE:** 36 W
- **Zarządzanie zasilaniem:** Odłączenie ostatnio zasilonego urządzenia po przekroczeniu budżetu
- **Tryby:** VLAN, Extend
- **Zasięg w trybie Extend:** Do 250 m przy 10 Mbps (porty 1–4, Cat.5e+)
- **PoE Watchdog:** Aktywny w trybach VLAN i Extend
- **Fizyczny przełącznik trybu:** DIP switch: VLAN / Default / Extend
- **MAC Address Table:** 2048
- **Przepustowość przełączania:** 1.2 Gbps
- **Forwarding Rate:** 0.8928 Mpps
- **Bufor pakietów:** 570 Kbit
- **Jumbo Frame:** 2 KB
- **Protokoły IEEE:** 802.3i, 802.3u, 802.3x, 802.3af, 802.3at

- **Zasilanie:** DC 54V?0.66A (zasilacz 54V?0.93A w zestawie)
- **Pobór mocy (bez PoE):** Do 2 W
- **Temperatura pracy:** 0–40°C
- **Wilgotność pracy:** 10–90% (bez kondensacji)
- **Odporność EMC:** IEC/EN 61000-4-2, 61000-4-5
- **Obudowa / Montaż:** Tworzywo sztuczne / biurkowy lub ścienny
- **Wymiary / Waga:** 138×61,5×24 mm / 88 g
- **Zawartość opakowania:** Switch, zasilacz, przewód zasilający, instrukcja

Specyfikacja techniczna

Porty Ethernet	6× RJ45 10/100 Mbps (porty 1–4 z PoE)
Standardy PoE	IEEE 802.3af / 802.3at
Maks. moc na port PoE	30 W
Łączny budżet PoE	36 W
Zarządzanie zasilaniem	Odłączenie ostatnio zasilonego urządzenia po przekroczeniu budżetu
Tryby	VLAN, Extend
Zasięg w trybie Extend	Do 250 m przy 10 Mbps (porty 1–4, Cat.5e+)
PoE Watchdog	Aktywny w trybach VLAN i Extend
Fizyczny przełącznik trybu	DIP switch: VLAN / Default / Extend
MAC Address Table	2048
Przepustowość przełączania	1.2 Gbps
Forwarding Rate	0.8928 Mpps
Bufor pakietów	570 Kbit
Jumbo Frame	2 KB
Protokoły IEEE	802.3i, 802.3u, 802.3x, 802.3af, 802.3at
Zasilanie	DC 54V?0.66A (zasilacz 54V?0.93A w zestawie)
Pobór mocy (bez PoE)	Do 2 W
Temperatura pracy	0–40°C
Wilgotność pracy	10–90% (bez kondensacji)
Odporność EMC	IEC/EN 61000-4-2, 61000-4-5
Obudowa / Montaż	Tworzywo sztuczne / biurkowy lub ścienny
Wymiary / Waga	138×61,5×24 mm / 88 g
Zawartość opakowania	Switch, zasilacz, przewód zasilający, instrukcja
Waga	0.088 kg
Szerokość	13.8 cm
Wysokość	2.4 cm
Ilość w opakowaniu zbiorczym	30 szt
Głębokość	6.15 cm
Numer katalogowy	FS106P
Kod producenta	FS106P
EAN	6971690792152
Marka	CUDY
Dostępność	dostępny od ręki

Bezpieczeństwo

Producent

Dane	Shenzhen Cudy Technology Co. Ltd Chiny Shenzhen Room A 606 Gaoxingi Industrial Park Liuxianyi Road Baoan 67 District Nicholas
E-mail	sales@cudy.com
Strona	https://www.cudy.com/pl-pl

Osoba odpowiedzialna

Dane	Cudy Polska Sp. Z o. o. Polska Warszawa 00-650 Nowogrodzka 50/54/515
E-mail	sales@cudy.com
Strona	https://www.cudy.com/pl-pl