

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/adapter-poe-gigabit-atte-sdip-12-240-obnizajacy-napiecie-do-24v-p-21138.html>



Adapter PoE Gigabit ATTE SDIP-12-240 obniżający napięcie do 24V

Cena brutto	111,93 zł
Cena netto	91,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24843
Kod EAN	5902143691631
Producent	ATTE

Opis produktu

Adapter PoE Gigabit ATTE SDIP-12-240 obniżający napięcie do 24V

SDIP-12-240 to **gigabitowy adapter PoE z przetwornicą DC/DC, który zmienia zasilanie PoE IEEE 802.3af lub PoE Passive na PoE Passive 24 V**. Umożliwia zasilanie punktów dostępowych Wi-Fi wymagających napięcia PoE 24 V z wykorzystaniem istniejącej infrastruktury sieciowej.

Najważniejsze cechy i funkcje urządzenia:

- ✓ **Konwersja PoE na PoE Passive 24 V:** zmienia napięcie zasilania z PoE IEEE 802.3af lub PoE Passive 35-56 V na PoE Passive 24 V dla kompatybilnych urządzeń.
- ✓ **Zasilanie punktów dostępowych Wi-Fi:** umożliwia podłączenie urządzeń AP wymagających zasilania PoE 24 V do standardowych switchy PoE.
- ✓ **Gigabitowa transmisja danych:** obsługuje sieci Ethernet 10/100/1000 Mb/s, zapewniając pełną przepustowość połączenia.
- ✓ **Współpraca z różnymi źródłami PoE:** działa ze switchami zgodnymi z IEEE 802.3af oraz pasywnymi zasilaczami PoE o napięciu 35-56 V.
- ✓ **Moc wyjściowa do 12 W:** zapewnia zasilanie urządzeń o łącznym poborze mocy do 12 W.
- ✓ **Sygnalizacja zasilania:** diody LED umieszczone przy złączach RJ45 informują o obecności zasilania PoE na portach.
- ✓ **Wysoka sprawność energetyczna:** sprawność przekraczająca 90% ogranicza straty energii podczas pracy.
- ✓ **Kompaktowa konstrukcja:** niewielkie wymiary oraz zoptymalizowany układ złączy RJ45 ułatwiają montaż w puszkach i małych obudowach instalacyjnych.

Zastosowania:

- ✓ **Punkty dostępowe Wi-Fi:** umożliwia zasilanie access pointów wymagających napięcia PoE Passive 24 V z wykorzystaniem standardowego switcha PoE IEEE 802.3af.

-
- ✓ **Modernizacja istniejących instalacji PoE:** pozwala podłączyć urządzenia wymagające PoE 24 V bez wymiany obecnej infrastruktury sieciowej.
 - ✓ **Instalacje bez dodatkowego zasilania:** sprawdza się w miejscach, gdzie doprowadzenie osobnego przewodu zasilającego jest utrudnione lub niemożliwe.
 - ✓ **Systemy z podtrzymaniem zasilania:** umożliwia łatwe zastosowanie zestawów IPUPS do zapewnienia ciągłości pracy punktów dostępowych Wi-Fi.
 - ✓ **Sieci Gigabit Ethernet:** zapewnia jednocześnie zasilanie i transmisję danych z przepustowością do 1000 Mb/s, pozwalając w pełni wykorzystać możliwości nowoczesnych urządzeń sieciowych.
 - ✓ **Instalacje w małych obudowach:** dzięki kompaktowym wymiarom i odpowiedniemu rozmieszczeniu złączy może być montowany w puszkach oraz niewielkich obudowach instalacyjnych.

Specyfikacja techniczna:

Obsługiwane standardy PoE:

- PoE Passive
- IEEE 802.3af

Złącza:

- wejście: RJ-45 (LAN PoE IN)
- wyjście: RJ-45 (LAN OUT)

Parametry wyjściowe:

- napięcie wyjściowe: 24 VDC $\pm$ 3% poprzez złącze RJ-45 (PoE)
- prąd wyjściowy: 0,5 A

Parametry wejściowe:

- napięcie wejściowe: 35–56 VDC poprzez złącze RJ-45 (PoE)

Zabezpieczenia:

- zabezpieczenie przepięciowe

Sygnalizacja:

- żółta dioda LED LAN umieszczona wewnątrz gniazda RJ-45 sygnalizująca obecność zasilania PoE na porcie

Pozostałe:

- obudowa: poliwęglan
- stopień ochrony: IP20
- temperatura pracy: od -25°C do +50°C
- wymiary: 63 × 20 × 19 mm
- waga: 0,015 kg

W zestawie:

- Adapter PoE ATTE SDIP-12-240 - 1 szt.