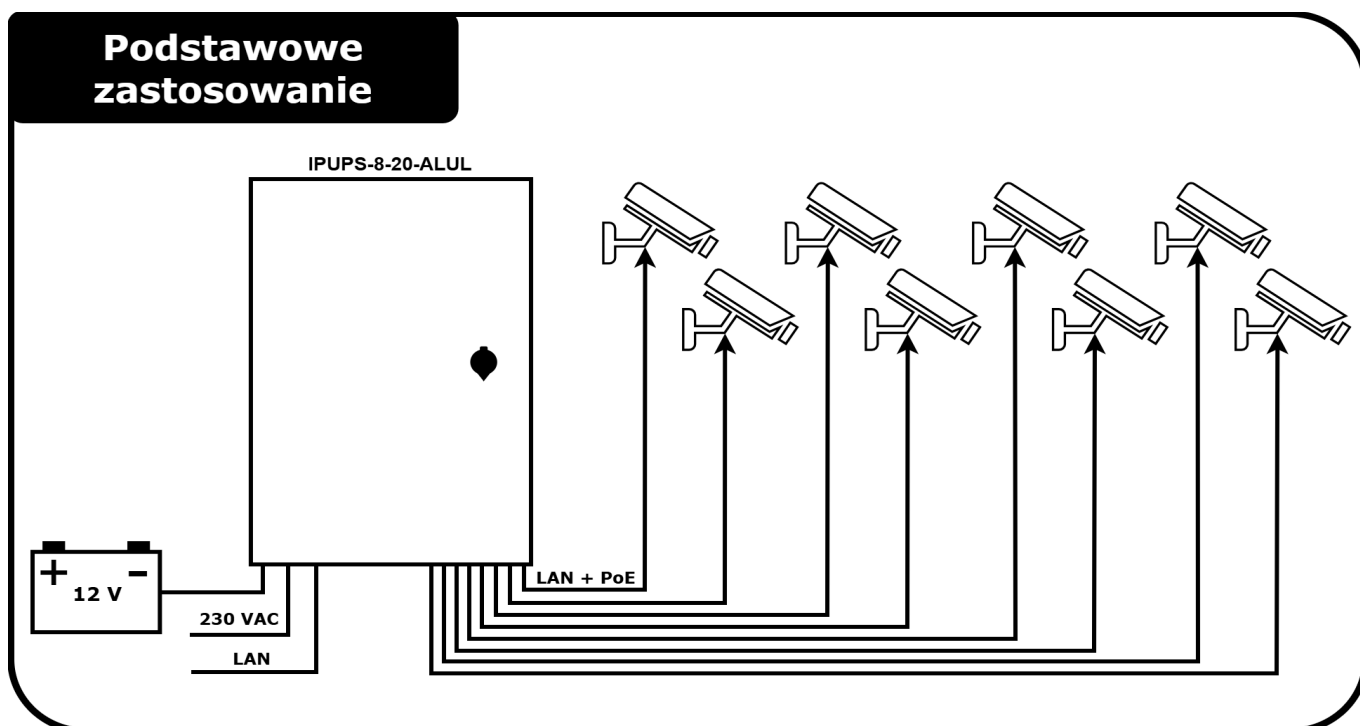


Instrukcja obsługi

IPUPS-8-20-ALUL

Zestaw buforowy PoE do 8 kamer IP w obudowie zewnętrznej

LED PWR	Biały - obecność zasilania
LAN 1 – LAN 8	Zielony - transmisja danych na porcie Czerwony (dioda w porcie RJ45) - obecność PoE na porcie
LAN G1 - LAN G2	Zielony - transmisja danych na porcie UPLINK
1000M	Zielony - transmisja o przepustowości 1 Gb na porcie UPLINK
LED_AC	Żółty - obecność zasilania sieciowego
LED 2	Czerwony - ładowanie akumulatora
LED 1 (zasilacz)	Zielony - obecność zasilania wyjściowego
LED 1 (przetwornica)	Czerwony - obecność napięcia wyjściowego



Opis

IPUPS-8-20-ALUL to zestaw buforowy przeznaczony do zasilania 8 kamer IP PoE (8 portów PoE oraz 2 gigabitowe porty UPLINK) z podtrzymaniem akumulatorowym, w obudowie zewnętrznej posiadającej miejsce na akumulator 18Ah.

Zestawy buforowe IPUPS przeznaczone są do zasilania awaryjnego odbiorników IP PoE. Podłączenie odpowiedniego akumulatora pozwala na podtrzymanie zasilania w przypadku zaniku napięcia sieciowego. To rozwiązanie zapewnia ciągłą pracę urządzeń w przypadku awarii, zwiększając bezpieczeństwo i niezawodność instalacji.

Do IPUPS-8-20-ALUL możemy zmieścić akumulator 12V / 18Ah.

Switch PoE w zestawie posiada 8 portów PoE 10/100 Mbps, o mocy maksymalnej 50 W każdy. PoE może zostać wyłączony za pomocą dip switcha umieszczonego na urządzeniu (pozycja OFF - brak PoE).

Całość zestawu zamknięta jest w obudowie zewnętrznej ABOX-ALUL o stopniu ochrony IP66. Do zestawu dołączone są dławnice, które należy samodzielnie zainstalować we wcześniej przygotowanych otworach (10 otworów pod dławnice M16 oraz 1 otwór pod dławnicę M20).

Zestaw ma możliwość montażu na ścianie. Istnieje również możliwość montażu obudowy na słupie za pomocą dodatkowego adaptera ADD-PMAALUXLS.

Instalacja

1. Urządzenie zamontować w wybranym miejscu.
2. Podłączyć kable zasilające 230 VAC do złącza AC_IN.
3. Podłączyć akumulator do zasilacza buforowego.
4. Urządzenia odbiorcze IP PoE podłączyć do portów LAN 1 – LAN 8.
5. Załączyć zasilanie.
6. Zamknąć obudowę.

Specyfikacja Techniczna

Złącza	Listwa śrubowa AC_IN – przewody 0,25-4mm ² , 0.4Nm Listwa śrubowa DC_OUT – przewody 0,25-4mm ² , 0.4Nm Listwa śrubowa Vin – przewody 0,14-2,5mm ² , 0.4Nm Wyjście techniczne - przewody 0,14-1,5mm ² , 0,2Nm	
Porty LAN	8 portów LAN + PoE 10/100 Mbps 2 porty UPLINK 10/100/1000 Mbps	
Funkcje portów	LAN 1 ... LAN 8: Wyjście PoE Passive (do 50 W na port) PINY PoE: 4,5 (V+) 7,8 (V-) LAN G1, LAN G2: Porty UPLINK (brak zasilania PoE)	
Przepustowość przełączania	5,6 Gbps	
Napięcie wejściowe	190 ... 260 VAC, 50 Hz	
Moc zasilacza	100 W	
Sprawność	90% @100 W	
Napięcie wyjściowe PoE	55 VDC +/- 2%	
Zabezpieczenia zasilacza	Wejście: bezpiecznik topikowy 3,15 A Wyjście: elektroniczne zabezpieczenie przeciążeniowe na poziomie 12 A	
Zabezpieczenia portów	LAN 1 ... LAN 8: Zabezpieczenia przepięciowe LAN 1 ... LAN 8: Zabezpieczenie przeciążeniowe na poziomie 0,9 A	
Zabezpieczenie obwodu akumulatora	Odłączenie akumulatora dla napięcia poniżej 10,8 V Bezpiecznik topikowy 10 A	
Uruchomienie przy braku zasilania AC	Przycisk START	
Prąd ładowania akumulatora	1 A lub 2 A	
Akumulator	Żelowy lub AGM 12 V	
Wyjście techniczne	Open-collector: ACF - sygnalizuje obecność napięcia sieciowego (stan niski - brak AC) OUF - sygnalizuje obecność napięcia wyjściowego (stan niski - brak napięcia na wyjściu) GND - masa	
Sygnalizacja	LED PWR	Biały - obecność zasilania
	LAN 1 – LAN 8	Zielony - transmisja danych na porcie Czerwony (dioda w porcie RJ45) – obecność PoE na porcie
	LAN G1 LAN G2	Zielony - transmisja danych na porcie UPLINK
	1000M	Zielony - transmisja 1 Gb na porcie UPLINK
	LED_AC	Żółty – obecność napięcia sieciowego
	LED 1 (zasilacz)	Zielony – obecność napięcia wyjściowego
	LED 2	Czerwony – ładowanie akumulatora
	LED 1 (przetwornica)	Czerwony – obecność napięcia wyjściowego
Stopień ochrony	IP66	
Obudowa	ABOX-ALUL / aluminium PA11 / szary / natrasowane otwory 10xM16, 1xM20	
Montaż	Montaż naścienny, możliwość montażu na słupie lub maszcie z dodatkowymi adapterami montażowymi	
Temperatura pracy	-25 ... +50°C	
Wymiary	410 x 310 x 145 mm	
Waga	3,285 kg	

Dowiedz się więcej

IPUPS-8-20-ALUL
na stronie WWW



Portal Wsparcia
Technicznego ATTE



Zasady bezpieczeństwa

- Urządzenie może być montowane tylko przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiednie zezwolenia i uprawnienia do przyłączania (ingerencji) w instalacje 230VAC oraz instalacje niskonapięciowe.
- Zaleca się aby urządzenie montować w miejscach chronionych przed bezpośrednim wpływem czynników atmosferycznych, w szczególności przed deszczem i nasłonecznieniem nawet jeżeli specyfikacja obudowy przewiduje taką możliwość.
- Ponieważ zasilacz nie posiada wyłącznika umożliwiającego odłączenie zasilania sieciowego, należy powiadomić właściciela lub użytkownika urządzenia o sposobie odłączenia go od sieci (np. poprzez wskazanie bezpiecznika zabezpieczającego obwód zasilający).
- W przypadku wymiany bezpieczników należy używać typów zgodnych z oryginalnymi.

Przed przystąpieniem do instalacji oraz w trakcie prac konserwacyjnych należy upewnić się, że napięcie w obwodzie zasilającym 230VAC jest odłączone

Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi domowymi odpadami. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE dla zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

