

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/system-zasilania-ip-8-20-e-8xfe-8xpoe-2xge-p-21306.html>

System zasilania IP-8-20-E 8xFE 8xPoE 2xGE

| | |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto | 1 241,09 zł |
| Cena netto | 1 009,02 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | 23439 |

Opis produktu

Zestaw do 8 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-E, zasilacz 96W, switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IP-8-20-E

Najważniejsze cechy i funkcje:

- obsługa kamer 4K Ultra HD
- możliwość zasilania 8 odbiorników PoE 802.3at/af lub PASSIVE
- bezpiecznik elektroniczny niezależnie dla każdego kanału PoE (auto powrót)
- możliwość wyłączenia zasilania na portach PoE
- wyraźna optyczna sygnalizacja stanu zasilania oraz transmisji danych
- do 40W mocy na portach PoE (LAN_1 do LAN_8)
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów
- wysoka sprawność modułu zasilacza (>90%)
- łatwy i szybki serwis instalacji dzięki modułowej budowie

- łatwa rozbudowa i skalowanie systemu poprzez dołączenie dodatkowych switchy serii xPoE / IP oraz IPB / IPUPS
- montaż modułów w dowolnej, otworowanej części obudowy (system rastrowy)
- możliwość zachowania zapasu kabli wewnątrz obudowy
- przepusty kablone z tyłu obudowy
- dystans do ściany/powierzchni montażowej

W skład zestawu wchodzi:

- 1x obudowa ABOX-E
- 1x zasilacz APS-90-480-OF
- 1x switch xPoE-10-20-OF

IP-8-20-E to gotowy zestaw, dedykowany do zasilania systemu telewizji przemysłowej IP składającego się z 8 kamer IP. Elektroniczne zabezpieczenia wyjść PoE zapewniają ciągłość pracy całego systemu przy zwarciu, lub przeciążeniu pojedynczych gałęzi zasilania, oraz automatyczny powrót napięcia po ustąpieniu awarii. Urządzenie znajduje zastosowanie w systemach wymagających zwiększonej przepustowości sieci takich jak monitoring CCTV 4K Ultra HD.

Zestawy ze switchem PoE przeznaczone są do współpracy z kamerami IP oraz innymi urządzeniami sieciowymi zasilanymi w standardzie PoE 802.3at/af oraz PoE PASSIVE.

Obudowy wewnętrzne serii ABOX stanowią wygodne rozwiązanie problemu estetycznej zabudowy urządzeń oraz zakończenia okablowania wewnątrz budynków. Wszystkie obudowy wykonywane są z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na półmatowy, biały kolor. Produkcja z użyciem nowoczesnej linii technologicznej zapewnia najwyższą jakość i precyzję wykonania. Każda obudowa wyposażona jest w zamknięcie na śrubę, zdejmowane drzwiczki oraz tamper otwarcia. Dostępne w ofercie modele posiadają specjalne otworowanie w rastrze 10,8mm. Jest ono kompatybilne z rozstawem otworów montażowych modułów do zabudowy. Systemowe rozwiązanie pozwala na pionowy lub poziomy montaż wybranych urządzeń w dowolnej, otworowanej części obudowy.

DANE TECHNICZNE:

| | |
|---|--|
| Porty LAN | 10 portów RJ45 (8xLAN+PoE 10/100Mbps, 2x Gigabit UpLink) |
| Obsługiwane odbiorniki PoE (standard / moc max) | 802.3af - do 15,4W LAN_1...LAN_8 (Vin > 48VDC) 802.3at - do 30W LAN_1...LAN_8 (Vin > 48VDC) PoE PASSIVE - do 40W LAN_1...LAN_8 |
| Wyjścia PoE (standard / tryb zasilania) | LAN_1...LAN_8 PoE PASSIVE, mode B (4,5+) (7,8-) |
| Zabezpieczenie wyjść PoE (nadprądowe / przed zwarcie) | LAN_1...LAN_8 0,75A / elektroniczny (auto-powrót) |
| Mikroprzełączniki SW1 (DIP switch) | przełączniki 1...8 "PoE ON/OFF" - zasilanie PoE na portach LAN_1...LAN_8 |
| Zasilacz sieciowy (rodzaj / typ) | impulsowy SMPS / APS-90-480-OF |
| Zabezpieczenie wyjścia zasilacza (nadprądowe / przed zwarcie) | 9A, elektroniczne (po zwarcie może być wymagany restart zasilacza) |
| Zabezpieczenie termiczne zasilacza | TSD (thermal shutdown) 130°C, wymaga restartu |
| Zakres napięcia wejściowego zasilacza / zabezpieczenie wejścia | 180...240VAC / T3,15A bezpiecznik topikowy F1 |
| Moc wyjściowa zasilacza (ciągła) | 96W |
| Sprawność zasilacza | 92% @90W |
| Napięcie wyjściowe zasilacza (zasilania kamer PoE) | 48V +/-2% |
| Montaż obudowy | naścienny, otwory montażowe 6mm |
| Montaż urządzeń wewnątrz obudowy | systemowe otworowanie 4,8mm w rastrze 10,8mm |
| Zakres temperatur pracy | -10°C...+40°C |
| Obudowa (typ / materiał / kolor / zabezpieczenie / przepusty kablowe) | ABOX-E / metalowa / biała / tamper otwarcia / tył obudowy, dystansy |
| Wymiary / masa netto / stopień ochrony | 250x200x85mm / 1,51kg / IP20 |

- Gigabit ,
- Xpoe ,
- Switch ,
- Passive ,
- 4K