Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:34

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/system-zasilania-ip-8-20-l2-8xfe-8xpoe-2xge-p-21317.html



System zasilania IP-8-20-L2 8xFE 8xPoE 2xGE

Cena brutto	**1 253,39 zł**
Cena netto	**1 019,02 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**23448**

Opis produktu

Zestaw do 8 kamer IP, w obudowie zewnętrznej ABOX-L2, zasilacz 96W, switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IP-8-20-L2

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 blachy montażowej (system rastrowy)
- pokrywa i obudowa połączone żyłką w celu ułatwienia serwisu
- możliwość zachowania zapasu kabli wewnątrz obudowy
- wejście kablami przez zamontowane w obudowie dławnice: 10xM16 oraz 1xM20
- w komplecie 4 uchwyty umożliwiające montaż obudowy bez naruszania stopnia ochrony IP56
- opcjonalny adapter ADD-PMAL umożliwa łatwy montaż obydowy na słupach lub latarniach (sprzedawany oddzielnie)

W skład zestawu wchodzą:

- 1x obudowa ABOX-L2
- 1x zasilacz APS-90-480-OF
- 1x switch xPoE-10-20-OF

IP-8-20-L2 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 zewnętrzne serii ABOX stanowią wygodne rozwiązanie problemu ochrony urządzeń oraz połączeń kablowych montowanych w warunkach zewnętrznych. Wysokiej jakości tworzywo sztuczne zapewnia odporność na promieniowanie UV i pozostałe, niekorzystne czynniki atmosferyczne. Dostępne w ofercie modele zostały wyposażone w blachę montażową, posiadającą 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 blachy montażowej.

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 zwarciem)	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 zwarciem)	9A, elektroniczne (po zwarciu może być wymagany restart zas
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, uchwyty montażowe
Montaż urządzeń wewnątrz obudowy	systemowe otworowanie 4,8mm w rastrze 10,8mm

Zakres temperatur pracy	-25°C...+40°C
Obudowa (typ / materiał / kolor / zabezpieczenie / przepusty kablowe)	ABOX-L2 / tworzywo / RAL7035 szary / dławnice 10xM16 oraz
Wymiary / masa netto / stopień ochrony	240x190x90mm / 1kg / IP56

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