Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:58

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/system-zasilania-ip-8-20-r5u0-8xfe-8xpoe-2xge-p-21319.html



System zasilania IP-8-20-R5U0 8xFE 8xPoE 2xGE

Cena brutto	**1 474,79 zł**
Cena netto	**1 199,02 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**23450**

Opis produktu

Zestaw do 8 kamer IP, w obudowie ABOX-R5U0, zasilacz 96W, switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IP-8-20-R5U0

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
- szeroki zakres napięcia wejściowego (10...56VDC)
- napięcie wyjściowe = napięcie wejściowe
- 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)
- główne przepusty kablowe z tyłu obudowy
- dodatkowe przepust kablowy stanowi odstęp pomiędzy korpusem a pokrywą obudowy
- wygodny, beznarzędziowy montaż i demontaż pokrywy maskującej (na wcisk)
- grafitowy kolor dobrany w taki sposób, aby obudowa pasowała jednocześnie do ciemnych jak i jasnych szaf
- obudowa wyposażona w złącze i kostkę elektryczną z bezpiecznikiem
- możliwość zachowania zapasu kabli wewnątrz obudowy

W skład zestawu wchodzą:

- 1x obudowa ABOX-R5U0
- 1x zasilacz APS-90-480-OF
- 1x switch xPoE-10-20-OF

Uwagi:

- pokrywa obudowy - aby ściągnąć pociągnij pokrywę do siebie (PULL)

- pokrywa obudowy - aby zamontować "wciśnij" pokrywę naprowadzając czarne uchwyty do białych gniazd montażowych (PUSH)

IP-8-20-R5U0 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.

Obudowa ABOX-R5U0 pozwala na zabudowę w szafie teletechnicznej RACK pełnej oferty produktowej ATTE, dedykowanej dotychczas dla obudów wewnętrzny i zewnętrznych serii ABOX. Przemyślana i unikatowa na polskim rynku konstrukcja, umożliwia montaż w jednej obudowie urządzeń, wraz z zasilaniem buforowym i akumulatorami. Korpus produkowany jest z blachy stalowej, a pokrywa maskująca z lekkiej blachy aluminiowej. Oba elementy lakierowane proszkowo na półmatowy, grafitowy kolor RAL 7024. Produkcja z użyciem nowoczesnej linii technologicznej zapewnia najwyższą jakość i precyzję wykonania. ABOX-R5U0 posiada 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 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 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	szafa RACK 19", śruby M6 (w zestawie)
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-R5U0 / metalowa / RAL 7024 grafit / tył obudowy oraz dystans d przedniej
Wymiary / masa netto / stopień ochrony	5U 180mm (440x220x180mm) / 3,2kg / IP20

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