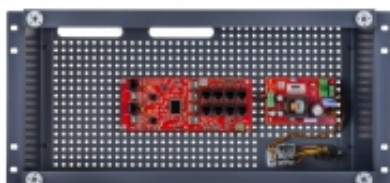


Link do produktu: <https://astoralarm.pl/ip-8-20-r5u0-switch-poe-do-8-kamer-ip-z-zasilaczem-96w-p-2729.html>

IP-8-20-R5U0 Switch PoE do 8 kamer IP z zasilaczem 96W

Cena brutto	1 474,77 zł
Cena netto	1 199,00 zł
Kod producenta	IP-8-20-R5U0
Producent	ATTE

Opis produktu

IP-8-20-R5U0 Switch PoE do 8 kamer IP, **w obudowie rack ABOX-R5U0**, z **zasilaczem 96W**, niezarządzalny, 10 portów (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne.

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 wchodzi:

- 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 zwarcu, 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.

Niezarządzalne switchy PoE z zasilaczem serii IP przeznaczone są do współpracy z kamerami IP oraz innymi urządzeniami sieciowymi zasilanymi w standardzie PoE 802.3at/af oraz PoE PASSIVE.

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 zwarcu 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 do pokrywy przedniej
- Wymiary / masa netto / stopień ochrony 5U 180mm (440x220x180mm) / 3,2kg / IP20