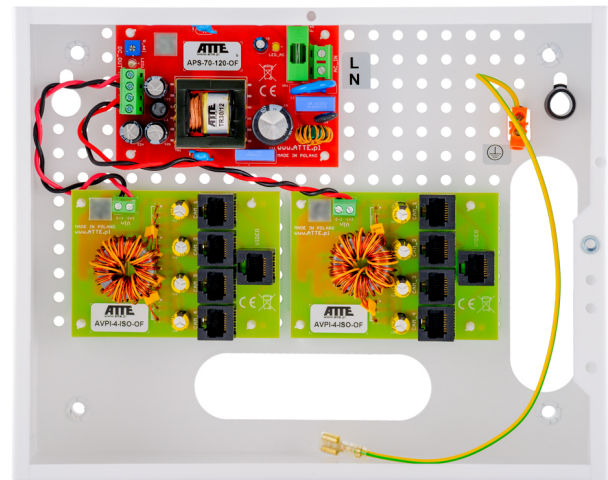


## System zasilania 8 kamer analogowych Izolowany

AN-8-ISO-E to system zasilania i transmisji przeznaczony do kamer analogowych telewizji przemysłowej CVBS / HDCVI / HDTVI / AHD / TurboHD. Urządzenie jest wygodnym rozwiązaniem problemu centralnego zasilania kamer i innych urządzeń monitoringu. System pozwala na transmisję sygnału wizyjnego oraz zasilania za pomocą standardowego przewodu UTP. Izolowane kanały zasilania eliminują problemy z zakłóceniami w obrazie z kamer.

Urządzenie zamknięte jest w obudowie wewnętrznej serii ABOX stanowiącej wygodne rozwiązanie problemu estetycznej zabudowy urządzeń monitoringu oraz zakończenia okablowania wewnątrz budynków. Obudowa wykonywana jest z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na półmatowy, biały kolor.



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- izolowane zasilanie 8 kamer analogowych CVBS / HDCVI / HDTVI / AHD / TurboHD
- regulacja napięcia zasilacza w zakresie 11,2 ... 14,2V
- eliminacja zakłóceń obrazu z kamer (zasilanie izolowane)
- zasilanie i transmisja z 4 kamer przez jeden standardowy przewód UPT z zaciśniętymi wtykami RJ-45
- niezależne zabezpieczenie zwarciove dla każdego kanału zasilania
- niskie nagrzewanie wewnątrz obudowy dzięki wysokiej sprawności zasilacza (> 90%)
- możliwość zachowania zapasu kabli wewnątrz obudowy
- niewielkie rozmiary splitera wideo montowanego przy kamerze (sprzedawany oddzielnie)
- miejsce na rejestrator wideo (DVR) wewnątrz obudowy
- łatwa rozbudowa systemu poprzez dołączenie kolejnych modułów AVPI-4-00-OF lub AVPI-4-ISO-OF (sprzedawane oddzielnie)
- łatwa migracja do systemu CCTV IP (identyczne okablowanie)



**ZAPROJEKTOWANE  
I WYPRODUKOWANE  
W POLSCE**

# AN-8-ISO-E



## DANE TECHNICZNE:

Ilość obsługiwanych kamer	8 kamer analog CVBS / HDCVI / HDTVI / AHD / TurboHD
Porty izolowane	2 x VIDEO (AVPI-4-ISO-OFF) - port do rejestratora (przez transformator ATRV-4-00-HS): pin 1 (-), pin 2 (+) - CAM_1 pin 5 (-), pin 4 (+) - CAM_2 pin 3 (-), pin 6 (+) - CAM_3 pin 7 (-), pin 8 (+) - CAM_4  2 x CAM_1 ... CAM_4 (AVPI-4-ISO-OFF) - porty do kamer: pin 4,5 (+), pin 7,8 (-) zasilanie PoE PASSIVE pin 1 (-), pin 2 (+) - sygnał wideo
Napięcie wyjściowe	11,2 ... 14,2 VDC (regulowane potencjometrem V_adj)
Moc zasilacza	72 W
Sprawność	90% @60W
Napięcie wejściowe	190 ... 260 VAC, 50 Hz
Zabezpieczenie wyjścia zasilacza	Elektroniczne zabezpieczenie przeciążeniowe na poziomie 9 A (po zwarceniu może być wymagany restart zasilacza)
Zabezpieczenie wyjść zasilania kamer	CAM_1 ... CAM_4: Resetowalny bezpiecznik polimerowy 1,1 A (wymaga restartu)
Sygnalizacja pracy	APS-70-120-OFF: LED_AC (żółta) - obecność napięcia sieci LED1 (niebieska) - obecność napięcia wyjściowego  AVPI-4-ISO-OFF: LED1 ... LED4 - napięcie zasilania poszczególnych kamer

Konstrukcja obudowy	Obudowa ABOX-E Materiał obudowy - blacha stalowa 0,8 mm Obudowa malowana proszkowo na kolor biały Zamontowany tamper otwarcia Systemowe otworowanie 4,8 mm w rastrze 10,8 mm Dystans do ściany Otwory montażowe 6 mm
Montaż	Naścienny, otwory montażowe 6 mm
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-10 ... +40°C
Wymiary	250 x 200 x 85 mm
Waga	1,5 kg