

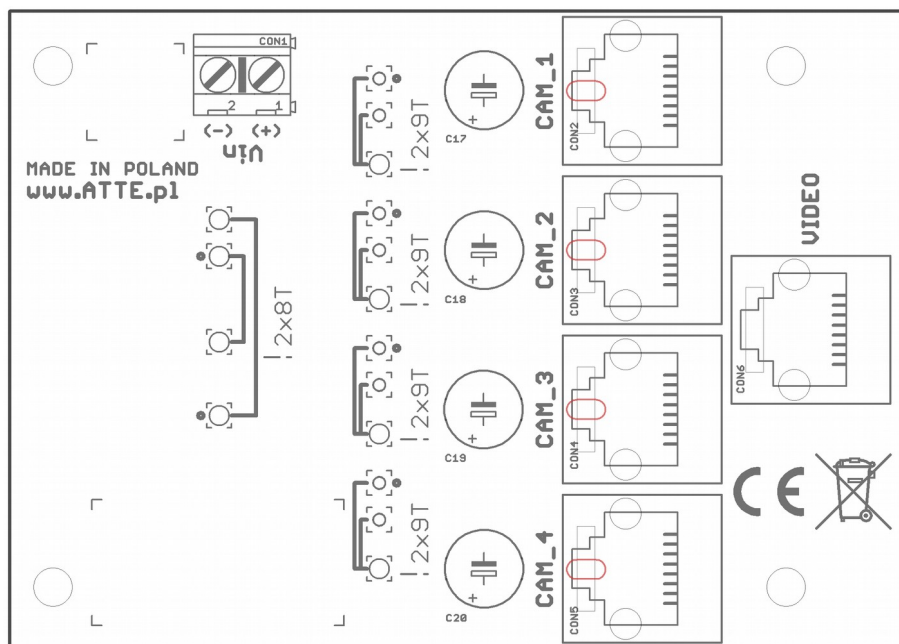
## Moduł dystrybucji video i zasilania po skrętce UTP dla 4 kamer analogowych 4 izolowane kanały zasilania AVPI-4-ISO-OF

### INSTRUKCJA OBSŁUGI

#### Opis techniczny

Moduł AVPI-4-ISO-OF pozwala na niezależne izolowane zasilanie (według standardu PoE) 4 analogowych kamer video oraz zebranie sygnałów video z kamer i ich zbiorcze przesłanie jednym przewodem UTP do transformatora video. Moduł jest przeznaczony do systemów monitoringu, w których do transmisji sygnału video wykorzystuje się standardową skrętkę komputerową UTP. Linie zasilające kamery zabezpieczone są bezpiecznikiem polimerowym a obecność napięcia na wyjściu sygnalizowana jest świeceniem czerwonej diody wewnątrz złącza RJ-45. Urządzenie jest wygodnym rozwiązaniem typowych problemów instalacyjnych dla kamer analogowych i umożliwi min.:

- wykorzystanie typowego okablowania strukturalnego opartego na skrętce UTP
- estetyczną zabudowę kompletnego rozwiązania transmisji w torze skrętki UTP



Rys. 1. Widok urządzenia AVPI-4-ISO-OF

Objaśnienia do rysunku

Wymiary (L x W x D)

VIDEO

CAM\_1 - CAM\_4

Vin

93x67x25mm

zbiorczy sygnał video z 4 kamer analogowych

złącza poszczególnych kamer

wejście napięcia zasilania

## Dane techniczne

Obudowa	Moduł do zabudowy
Stopień ochrony obudowy	IP20
Wymiary obudowy	93x67x25mm
Zakres napięcia zasilającego	10...15VDC
Zabezpieczenie przed zwarcieniem wyjścia	Bezpiecznik polimerowy 1,1A
Typ złącz we/wy symetrycznego	RJ-45
Zakres temperatur pracy	-20°C ... +40°C

## Instalacja i obsługa urządzenia

### Zasady bezpieczeństwa

- Urządzenie może być montowane tylko przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiednie zezwolenia i uprawnienia do przyłączania (ingerencji) w instalacje 230VAC oraz instalacje niskonapięciowe.
- Urządzenie może być montowane jedynie w miejscach chronionych przed wpływem czynników atmosferycznych, w szczególności przed deszczem i nasłonecznieniem.

### Instalacja urządzenia

1. Urządzenie zamontować w wybranym miejscu i doprowadzić przewody UTP. Wtyk RJ45 na przewodzie należy zaciśnąć według standardu T568B.
2. Zasilanie doprowadzić do zacisków Vin.

### Sygnalizacja

- Obecność napięcia zasilania na poszczególnych kanałach sygnalizowana jest świeceniem czerwonej diody LED umieszczonej w złączach RJ45.

## OZNAKOWANIE WEEE



Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi domowymi odpadami. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE dla zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.



\$Revision: 98 \$