



INSTRUKCJA MONTAŻU

V1.0

Kod: **AWO534G**

Nazwa: **Obudowa NVR/Monitor/RACK 10", 19"/ pionowa szara**

Obudowa metalowa na rejestrator CCTV

IM534G



Wydanie: 2 z dnia 05.12.2024
Zastępuje wydanie: 1 z dnia 29.05.2024

1. Przeznaczenie:

Ze względu na pionowy montaż obudowy i niewielką głębokość jest idealnym rozwiązaniem wszędzie tam gdzie nie można zainstalować obudów o dużej głębokości lub szaf typu RACK 19".

Obudowa AWO534G jest obudową dedykowaną do systemów CCTV. Jej uniwersalna konstrukcja sprawia, że znajdzie ona zastosowanie w prostych instalacjach CCTV jak i instalacjach bardziej złożonych i wymagających. Ze względu na pionowy montaż obudowy i niewielką głębokość jest idealnym rozwiązaniem wszędzie tam gdzie nie można zainstalować obudów o dużej głębokości lub szaf typu RACK 19".

W obudowie można zainstalować urządzenia takie jak:

- monitor - standard montażu monitora: VESA 50x50 / VESA 75x75 / VESA 100x100
- switch – standard RACK 19" / za pomocą uchwytów mocujących do podłoża
- rejestrator – standard RACK 19" / za pomocą pasów ściągających (ZPR – dodatkowe wyposażenie)
- zasilacze buforowe do zabudowy: 52VDC-PWB / 54VDC-PSB + przetwornice DCDC 12VDC
- patch panel - standard RACK 19"
- listwa zasilająca - standard 10" / 19"
- wentylator RAW1

Obudowa wyposażona jest w:

- regulowany uchwyt RACK 10" / 19" – 1U
- uchwyty RACK: 1U - 1 szt., 2U – 2 szt., 3U - 1 szt.,
- blachę montażową w drzwiach uchylnych – otworowanie pod switch'e i pasy ściągające

Uchwyty RACK 19" – 1U / 2U / 3U instalowane mogą być na uchylnych drzwiach obudowy (przód / tył) jak i w spodzie obudowy. Łączna wysokość zainstalowanych urządzeń RACK wynosi 3U.

2. Parametry techniczne:

Tabela 1. Parametry mechaniczne.

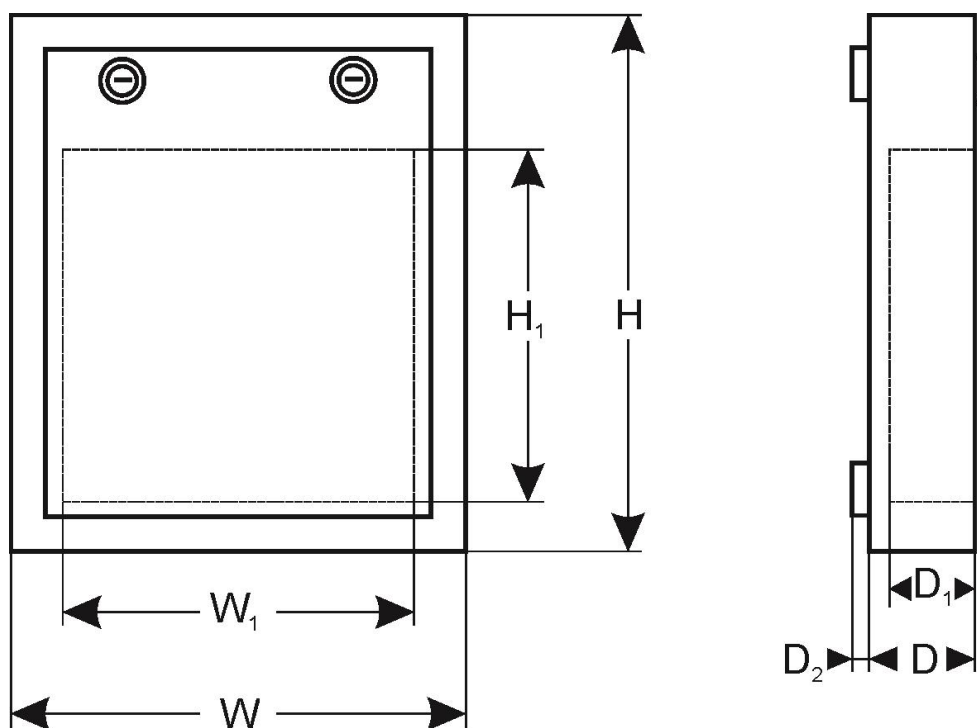
Wymiary zewnętrzne obudowy	W=600, H=600, D+D ₂ =200+2,5 [+/-2 mm]
Wymiary miejsca na rejestrator	W ₁ =490, H ₁ =385, D ₁ =175 [+/-2 mm]
Wykonanie	Blacha DC01, grubość: 1.2 mm / 1.5mm Zabezpieczenie antykorozyjne Kolor: RAL7035 (szara)
Zamykanie	Zamek x 2 sztuki (ten sam kod)
Zastosowanie	Do wewnątrz
Waga netto/brutto	21 / 22,8 [kg]
Uwagi	posiada dystans od podłoża – 2,5mm na wyposażeniu dwa zamki (ten sam kod), do każdego zamka dwa klucze w zestawie możliwość montażu wentylatora RAW1
Deklaracje, gwarancja	CE, 2 lata

Tabela 2. Parametry eksploatacyjne.

Stopień ochrony EN60529	IP20
Temperatura pracy	-10°C ...+40°C
Temperatura przechowywania	-20°C ...+60°C
Wilgotność względna	20%...90%, bez kondensacji
Wibracje sinusoidalne w czasie pracy	niedopuszczalne
Udary w czasie pracy	
Nasłonecznienie bezpośrednie	
Wibracje i udary w czasie transportu	PN-83/T-42106



Widok obudowy

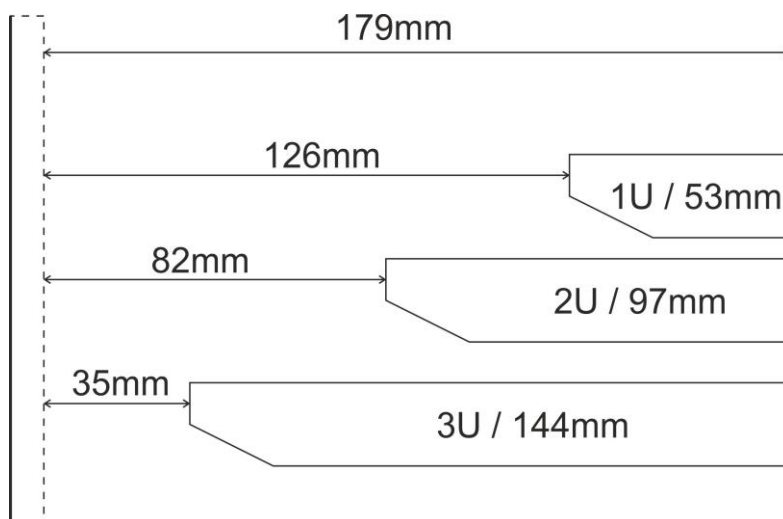
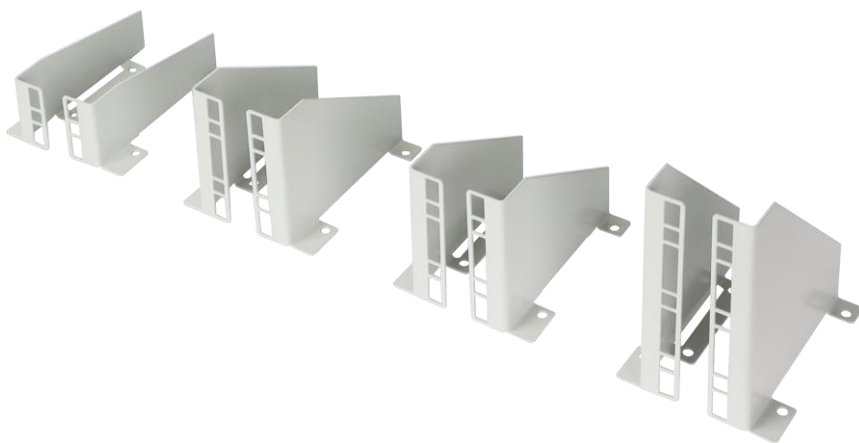


Wymiarowanie.

3. Elementy obudowy:

Uchwyty RACK 19"

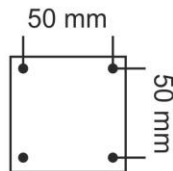
- 1U – 1 komplet
- 2U – 2 komplety
- 3U – 3 komplety



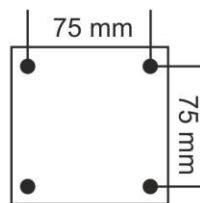
Odległości wewnątrz obudowy przy montażu profili RACK 19", odległość 179mm: uchylne drzwi frontowe – spód obudowy

Miejsce na monitor:

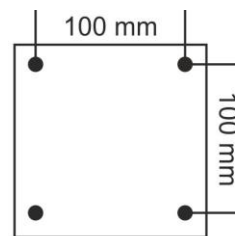
- VESA 50x50
- VESA 75x75
- VESA 100x100



VESA 50x50



VESA 75x75



VESA 100x100



Regulowany uchwyt RACK 10" / 19"



Otworowanie pod wentylator RAW1



Przepusty do wybicia – góra (4 x $\phi 50\text{mm}$) + spód obudowy (4 x 50mm)



4. Przykładowe zastosowanie obudowy



Przykładowy montaż – monitor / rejestrator / switch PoE / zasilanie buforowe switchy i rejestratora

[Ogólne warunki gwarancji](#)

Ogólne warunki gwarancji dostępne na stronie www.pulsar.pl
[ZOBACZ](#)

Pulsar sp. j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca
Tel. (+48) 14-610-19-40
e-mail: biuro@pulsar.pl
http:// www.pulsar.pl

