



## INSTRUKCJA MONTAŻU/ASSEMBLY POLSKI/ENGLISH

Kod / Code: **AWO656**

Nazwa / Name: **Uniwersalna obudowa TUN-6 645x485x185**

**Universal enclosure TUN-6 645x485x185**

Obudowa metalowa: teletechniczna - uniwersalna

Metal casing: telecommunication - universal



### IM656

Wydanie: 4 z dnia 17.03.2021

Zastępuje wydanie: 3 z dnia 20.09.2017

### 1. Przeznaczenie/Application:

Ze względu na swoją konstrukcję obudowa **TUN-6** może być wykorzystana, jako element integrujący elementy i urządzenia instalacji RTV/SAT (multiswitch`e, wzmacniacze, rozgałęźniki i odgałęźniki), jak również może być stosowana do montażu urządzeń innych systemów tj. systemy CCTV, KD, SSWiN, automatyki itd.

Due to its design, **TUN-6** enclosure can be used as an element integrating elements and devices of RTV / SAT installations (multiswitches, amplifiers, splitters and taps), it also can be used to mount devices of other systems, i.e. CCTV systems, access control systems, I&HAS, automation systems, etc.

### 2. Opis produktu/Product description

Obudowa posiada płytę montażową (sklejka), do której w łatwy i szybki sposób można za pomocą wkrętów zamontować urządzenia. Obudowa wyposażona jest w zamek na klucz o tym samym kodzie MR027. Do obudowy można zamontować dodatkowe elementy dystansujące (4szt / dołączone do obudowy) Taki dystans - 14mm od ściany umożliwia swobodne doprowadzenie przewodów do urządzeń zamontowanych w obudowie.

Najważniejsze cechy obudowy:

- obudowa wykonana z blachy stalowej malowanej farbą poliesterową
- możliwość szybkiego demontażu drzwiczek (w celu łatwiejszego montażu urządzeń)
- sklejka wodoodporna
- sklejka łatwo demontowana (zdjęcie sklejki bez konieczności demontażu całej obudowy ze ściany)
- przepusty do wybicia (prostokątne - podejście z korytkami kablowymi 90x40mm)
- możliwość demontażu dystansów
- duża liczba otworów wentylacyjnych w celu lepszego odprowadzenia ciepła

The housing has a mounting plate (plywood) for easy and quick mounting of devices using screws. The enclosure is fitted with a key lock with the same code – MR027 Additional 14 mm spacers, which are included (4 pcs), can be mounted to enclosure and allow easy entry cables to devices mounted in enclosure.

Key features of the enclosure:

- enclosure is made of steel sheet painted with polyester paint
- the possibility for quick disassembling the door (for easier installation of equipment)
- waterproof plywood
- easily removable plywood (removing plywood without removing enclosure from wall)
- knockouts (rectangular - for cable trays 90x40mm)
- the possibility of disassembling the distances
- a large number of ventilation holes in order to improve heat dissipation

### 3. Montaż/Mounting:

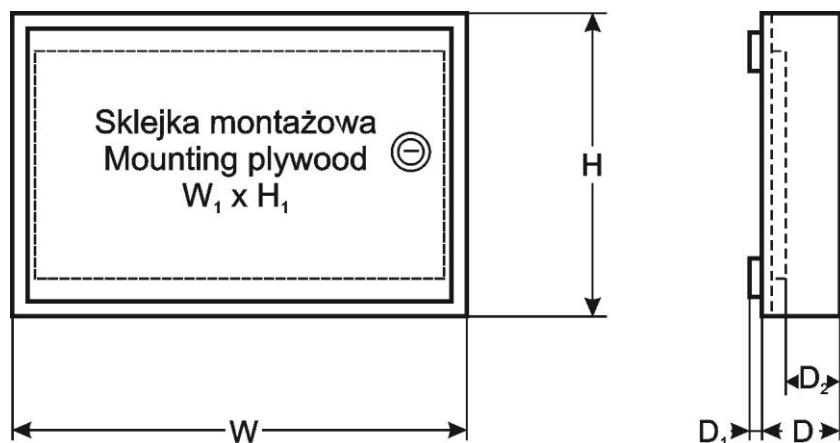
Obudowa przeznaczona jest do montażu przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiednie (wymagane i konieczne dla danego kraju) zezwolenia i uprawnienia do ingerencji w instalacje niskonapięciowe.

Obudowa (+PCB) powinna być montowana w pomieszczeniach zamkniętych, o normalnej wilgotności powietrza (RH=90% maks. bez kondensacji) i temperaturze z zakresu -10°C do +40°C.

The enclosure should be mounted by a qualified installer, holding relevant permits and licenses (applicable and required for a given country) for low-voltage installations. The unit should be mounted in confined spaces, in accordance with normal relative humidity (RH=90% maximum, no condensation) and temperature range from -10°C up to +40°C.

### 4. Parametry techniczne/Technical parameters

PARAMETRY TECHNICZNE/ TECHNICAL PARAMETERS	
Obudowa: IP / Enclosure: IP	<b>IP 20</b>
Temperatura pracy/ Operation temperature	<b>-10°C ÷ 40°C</b>
Wilgotność względna RH – max./ Relative humidity RH – max.	<b>90 [%]</b>
Wymiary zewnętrzne obudowy / External dimensions of the enclosure Wymiary zewnętrzne czołówki / External dimensions of the front panel Głębokość robocza / Working depth	<b>W=645, H=485, D+D<sub>1</sub>=185+14 [ +/- 2 mm ]</b> <b>W<sub>1</sub>=630 H<sub>1</sub>=380 [ +/- 2 mm ]</b> <b>D<sub>2</sub>=160 [ +/- 2 mm ]</b>
Wykonanie / Finish	<b>Blacha DC01, Zabezpieczenie antykorozyjne: farba poliestrowa, zastosowanie przemysłowe, kolor RAL9003 (biały) Sklejka montażowa grubość 6mm (wodoodporna)</b> <b>Sheet metal DC01 Corrosion protection: polyester paint, industrial use, color RAL9003 (white) Assembly plywood 6mm thick (waterproof)</b>
Zastosowanie / Application	<b>Do wewnątrz / natynkowa Indoor / surface-mounted</b>
Waga netto / Net weight	<b>~7.89 [kg]</b>
Waga brutto / Gross weight	<b>~8.76 [kg]</b>
Deklaracje, gwarancje / Declarations, warranty	<b>CE, 3 lata od daty produkcji / CE, 3 years from production date</b>





**Przykładowe zastosowanie dla obudów serii TUN / Sample applications for enclosures of the TUN series.**



**[Ogólne warunki gwarancji](#)**

Ogólne warunki gwarancji dostępne na stronie [www.pulsar.pl](http://www.pulsar.pl)

[ZOBACZ](#)

**Pulsar sp. j.**

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Poland  
Tel. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50  
e-mail: [biuro@pulsar.pl](mailto:biuro@pulsar.pl), [sales@pulsar.pl](mailto:sales@pulsar.pl)  
http:// [www.pulsar.pl](http://www.pulsar.pl), [www.zasilacze.pl](http://www.zasilacze.pl)