



**INSTRUKCJA MONTAŻU/ASSEMBLY INSTRUCTION**  
**POLSKI/ENGLISH**  
**v1.0**

Kod/Code: **AWO603**

Nazwa/Name: **Obudowa 160x160x90 IP65**  
**Enclosure ABS 160x160x90 IP65**

**IM603**



Wydanie/Edition: 4 z dnia/from 10.03.2022

Zastępuje wydanie/Supersedes edition: 3 z dnia/from 01.03.2018

**PL/EN\***

**1. Przeznaczenie / Destination:**

Obudowa **AWO603** przeznaczona jest do instalacji SSWin, CCTV, KD, itp. wymagających współczynnika ochrony IP65. Współczynnik ochrony IP65 („6” - całkowita ochrona przed kurzem, „5” - ochrona przed strumieniem wody). Obudowa wyposażona jest w blachę montażową stalową o grubości 1 mm (ocynkowana). Na wyposażeniu obudowa posiada dławnice izolacyjne M12-2szt oraz M16-1szt.

Enclosure **AWO603** is intended for installation of security access control & CCTV systems, which require IP65 protection level. Protection level IP65 („6” - anti-dust protection, „5” - anti-water stream protection). Enclosure is equipped galvanized metal mounting plate thickness 1 mm and cable glands M12-2 pc. and M16-1 pc.

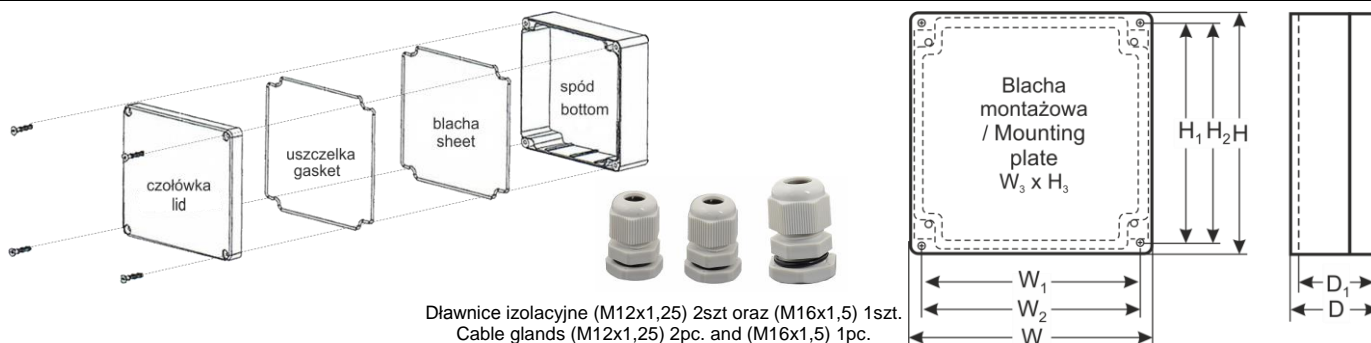
**2. Montaż / Installation:**

Obudowa przeznaczona jest do montażu przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiednie (wymagane i konieczne dla danego kraju) zezwolenia i uprawnienia do ingerencji w instalacje 230 V AC oraz instalacje niskonapięciowe. Obudowa może być montowana na zewnątrz lub wewnątrz w temperaturze z zakresu -20°C do +70°C.

The metal enclosure (+PCB) must be installed by a qualified installer, holding the relevant certificates, required and necessary in the particular country for connecting (interfering with) the 230 V AC systems and low-voltage installations. The enclosure can be installed both indoor and outdoor, where the temperature is in the range of -20°C to +70°C.

**3. Parametry techniczne / Technical data:**

PARAMETRY TECHNICZNE	TECHNICAL DATA	
Obudowa: IP	Enclosure: IP	<b>IP 65</b>
Zastosowanie	Destination	<b>Na zewnątrz / Do wewnątrz Outdoor / Inside</b>
Temperatura pracy	Operating temperature	<b>-20°C ÷ 70°C</b>
Wymiary zewnętrzne obudowy	External dimensions of enclosure	<b>W=160, H=160, D=90 [+/- 2mm]</b>
Wymiary wewnętrzne obudowy	Internal dimensions of enclosure	<b>W<sub>1</sub>=123, H<sub>1</sub>=152, D<sub>1</sub>=77 [+/- 2mm]</b>
Wymiary montażowe obudowy	Mounting dimensions of enclosure	<b>W<sub>2</sub>=145, H<sub>2</sub>=125 [+/- 2mm]</b>
Wymiary blachy montażowej	Mounting plate dimensions	<b>W<sub>3</sub>=150, H<sub>3</sub>=110 [+/- 2mm]</b>
Zamykanie	Closing	<b>Wkręt walcowy x4 / Screwed x4</b>
Waga netto/brutto	Net/gross weight	<b>0,548 / 0,626 [kg]</b>
Wykonanie	Material description	<b>ABS</b>
Uwagi	Notes	<b>Posiada dławnice M12 x 2szt, M16 x 1 szt Includes cables conduits M12 x 2 ps., M16 x 1pc.</b>



Dławnice izolacyjne (M12x1,25) 2szt oraz (M16x1,5) 1szt.  
 Cable glands (M12x1,25) 2pc. and (M16x1,5) 1pc.

**Ogólne warunki gwarancji**

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

**PRODUCENT / PRODUCER**

**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)