

INSTRUKCJA MONTAŻU
V1.0Kod: **AWO585P**Nazwa: **Obudowa z szynami DIN 2x3****AWO585P**

wydanie I z dnia 2025-12-22

PRZEZNACZENIE

Obudowy przeznaczone są do montażu na szynie DIN urządzeń systemu kontroli dostępu firmy ICT, takich jak:

- Moduły kontrolerów:
 - PRT-CTRL-DIN-.... / PRT-WX-DIN-...
- Moduły rozszerzeń:
 - PRT-RDM2-DIN-... / PRT-HRDM-DIN-... / PRT-ZX16-DIN-... /
- Moduły zasilaczy:
 - PRT-PSU-DIN-...

Konstrukcja umożliwia montaż modułów ICT zarówno w formacie pełnym (full-size), jak i połówkowym (half-size).

DANE TECHNICZNE**Parametry elektryczne:**

Zabezpieczenia:	antysabotażowe - TAMPER - otwarcie i oderwanie obudowy od podłoża 0,5A / 50 V DC, NC - styki normalnie zwarte
Klasa ochronności EN 62368-1:	I (pierwsza)
Prąd znamionowy połączenia ochronnego:	6 A max.

Parametry mechaniczne:

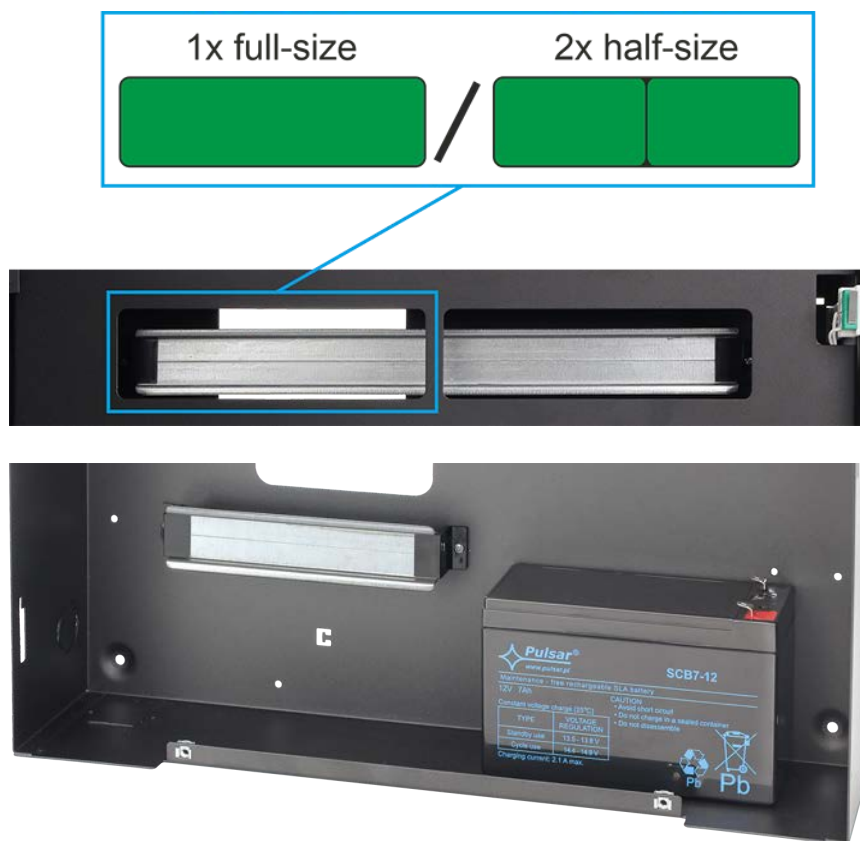
Wymiary:	434 x 541 x 99 [mm, +/-2] dystans od podłoża: 3 mm
Wymiary zewnętrzne czołówki:	440 x 547 [mm, +/-2]
Miejsce na akumulator:	1 x 7Ah
Wykonanie:	blacha DC01, RAL9005 (czarny), metalowa, zabezpieczenie antykorozyjne
Zamykanie:	Zamek na klucz
Szyna DIN:	3 x 317mm 3 x 2 (6 modułów ICT full-size 156x46mm)
Zastosowanie:	do wewnątrz
Waga:	7.5 / 8.12 [kg]
Uwagi:	przetłoczenia do wybicia: $\Phi=21,5$ / $\Phi=29,5$ mm (pod dławice kablowe) przetłoczenie do wybicia: 26,7 x 30,5 mm (pod gniazdo IEC C14 z bezpiecznikiem)
Wyposażenie dodatkowe:	szyna DIN 150 mm + 2 wsporniki
Gwarancja:	2 lata
Deklaracje:	CE

Parametry eksploatacyjne:

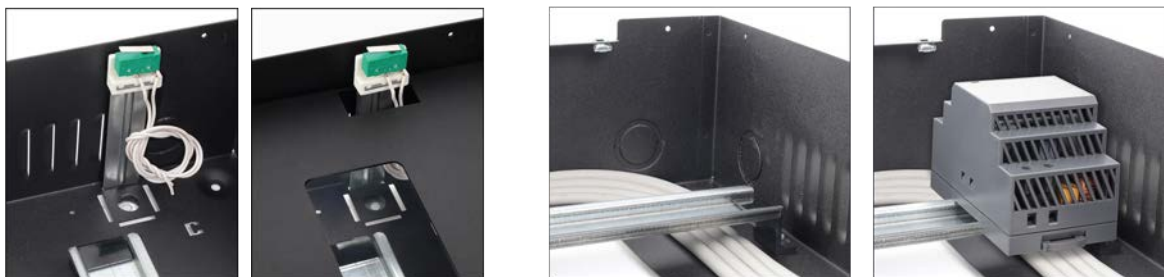
Stopień ochrony EN60529:	IP 20
Temperatura pracy:	-10°C ... +40°C
Temperatura przechowywania:	-20°C ... +60°C
Wilgotność względna:	20% ... 90% , bez kondensacji
Wibracje sinusoidalne w czasie pracy:	niedopuszczalne
Udary w czasie pracy:	niedopuszczalne
Nastłonecznienie bezpośrednie:	niedopuszczalne
Wibracje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

System montażu zapewnia wysoką elastyczność konfiguracji. Każde pole montażowe w obudowie umożliwia instalację:

- Jednego modułu pełnowymiarowego (full-size) na szynę DIN - np. kontrolera drzwi Protege 2-door, zasilacza 4A/8A lub modułu rozszerzeń w wersji pełnej; lub
- Dwóch modułów półwymiary (half-size) na szynę DIN - np. kontrolera drzwi Protege 1-door, zasilacza 2A lub modułów rozszerzeń w wersji półwymiary; lub
- Jednego akumulatora 7Ah (opcja dostępna wyłącznie w dolnym rzędzie obudowy; wymaga zastąpienia fabrycznej szyny 317 mm szyną o długości 150 mm dołączoną do zestawu)



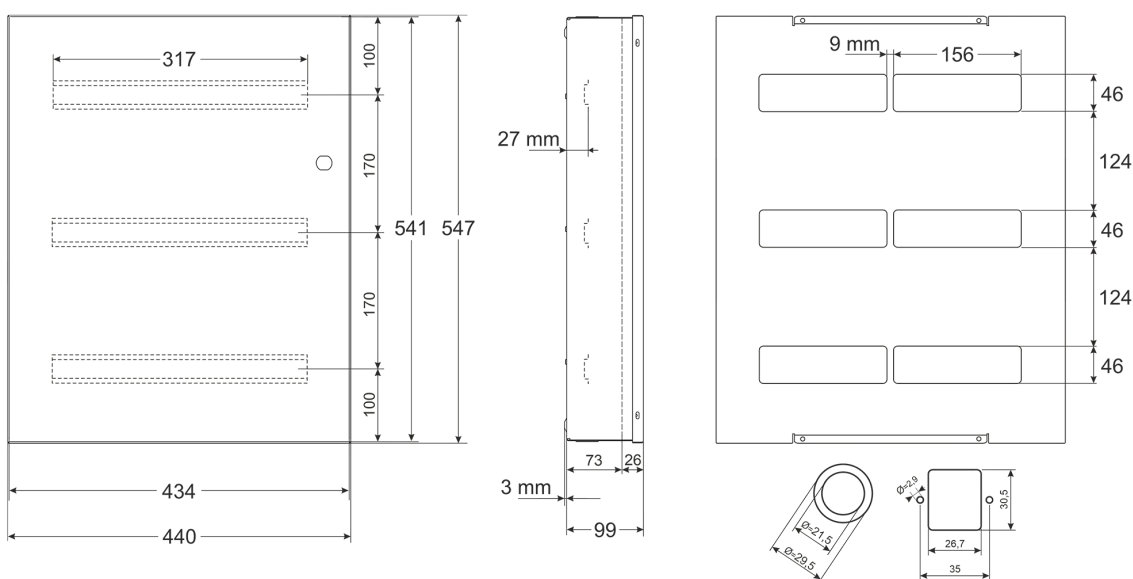
Obudowa wyposażona jest w zabezpieczenia antysabotażowe (tamper) chroniące zarówno przed otwarciem pokrywy, jak i oderwaniem obudowy od podłoża. Wewnątrz zamontowano szyny DIN na dystansach o wysokości 27 mm.



Konstrukcja posiada przetłoczenia do wybicia, umożliwiające montaż:

- dławic kablowych (otwory $\Phi=21,5$ mm / $\Phi=29,5$ mm)
- gniazda zasilającego IEC C14 z bezpiecznikiem (otwór 26,7 x 30,5 mm)





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

W Polsce zgodnie z przepisami o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, który zamierza się pozbyć tego produktu, jest obowiązany do oddania ww. do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m. in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w zużytym sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.



Urządzenie współpracuje z akumulatorem ołowiowo-kwasowym (SLA). Po okresie eksploatacji nie należy go wyrzucać, lecz zutylizować w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.

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
www.pulsar.pl

