

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **24062**

(51) Klasyfikacja:
10-04

(21) Numer zgłoszenia: **25918**

(22) Data zgłoszenia: **03.10.2017**

(54)

Obudowa czujnika pomiarowego

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.05.2018 WUP 5/2018

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**AMC TECH SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Kraków, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

TOMASZ MIKOŁAJCZYK, Kraków, (PL)

PL 24062

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest obudowa bezprzewodowego, uniwersalnego czujnika pomiarowego, zwana dalej obudową. Wzór przemysłowy przeznaczony jest do zastosowania jako obudowa komponentów elektronicznych urządzenia pomiarowego.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniony jest na ilustracjach, na których: Rys. 1 przedstawia rzut izometryczny, Rys. 2 widok od strony ściany bocznej, Rys. 3 widok od strony ściany tylnej, Rys. 4 widok od strony ściany spodniej.

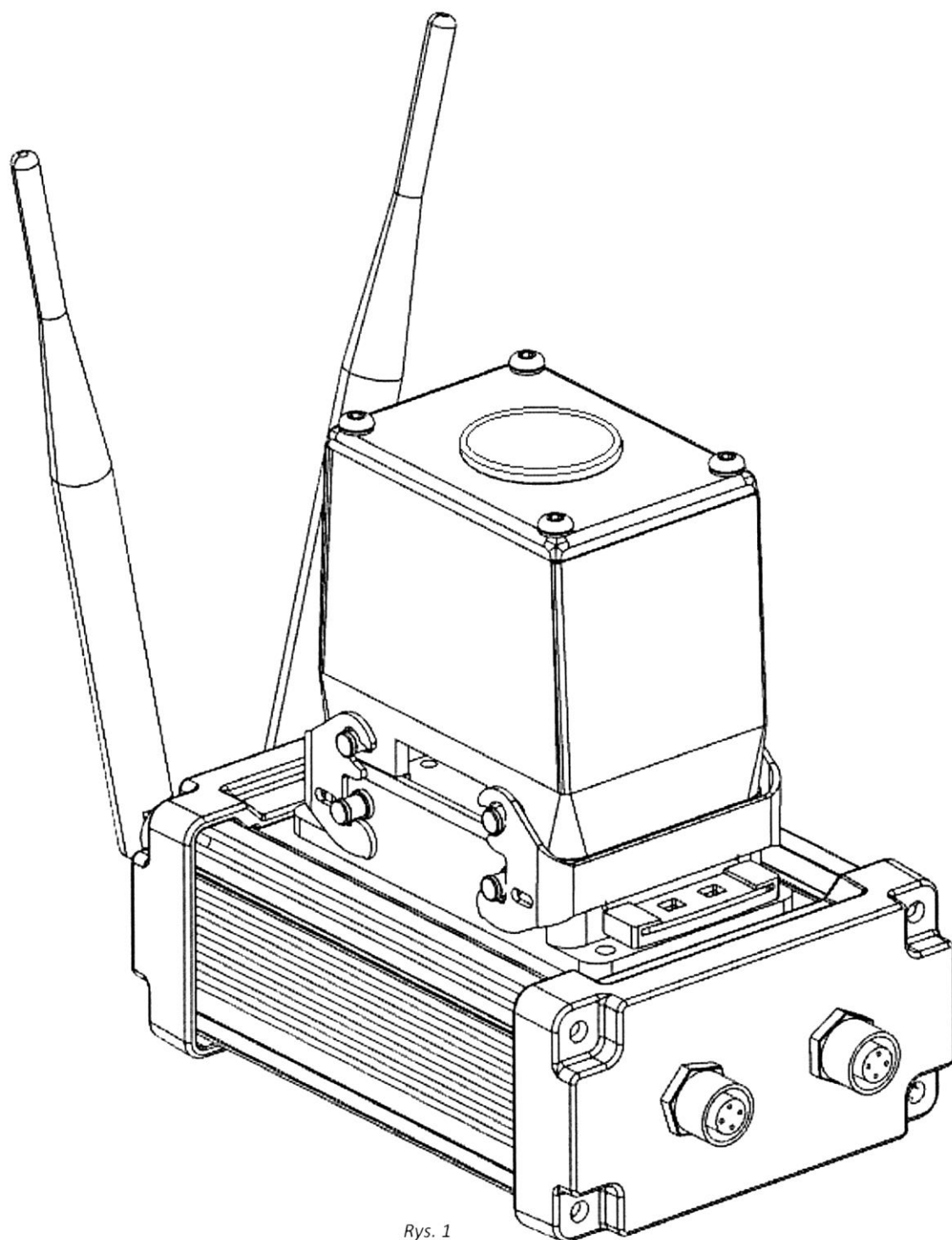
Cechy istotne wzoru przemysłowego

Obudowa ma postać dwóch połączonych prostopadłościanów: większy, stanowiący podstawę, do której przytwierdzony jest za pomocą obustronnej klamry mniejszy prostopadłościan. Mniejszy prostopadłościan może zostać odłączony od podstawy. Obie części obudowy wykonane są z gładkiego metalu, wszystkie krawędzie są zaokrąglone.

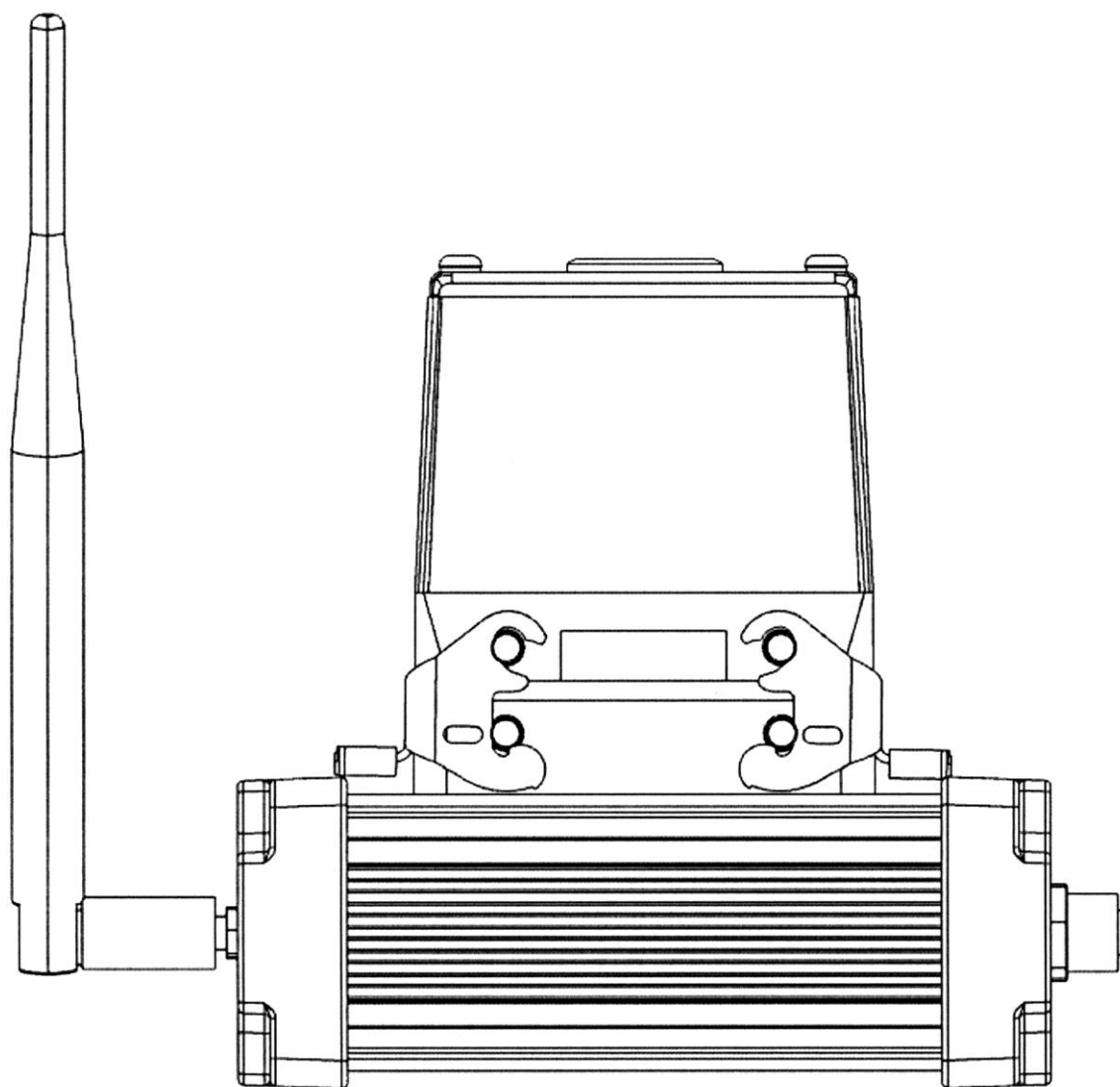
Większy prostopadłościan posiada uźebrowania na bocznych ścianach, spódnia strona jest gładka. Korpus jest zamykany za pomocą dwóch wiek, stanowiących ściany: przednią oraz tylną. Na nich zamontowane są odpowiednio: dwa cylindryczne złącza śrubowe i dwie anteny w postaci cienkich, łamanych prętów. Na wierzchniej ścianie umieszczone jest złącze montażowe górnego prostopadłościanu, posiadające cztery kołki do zablokowania klamer.

Mniejszy prostopadłościan jest jednolitą bryłą o ścianach zwężających się ku górze. Na szerszych ścianach, w dolnej części znajdują się kołki montażowe, po dwa na każdej ścianie. Całość tworzy zwartą, sztywną konstrukcję zabezpieczającą urządzenie przed czynnikami zewnętrznymi oraz promieniowaniem elektromagnetycznym.

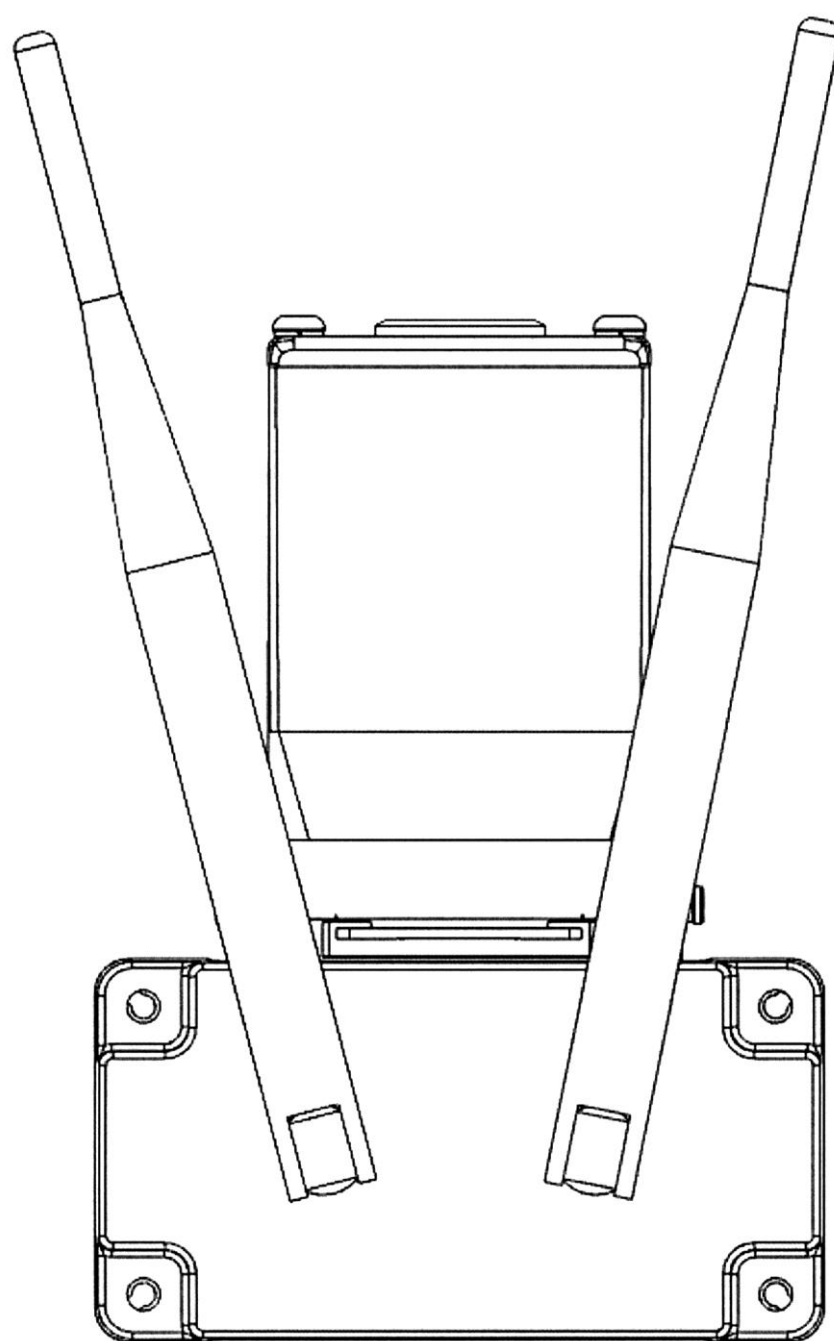
Ilustracja wzoru



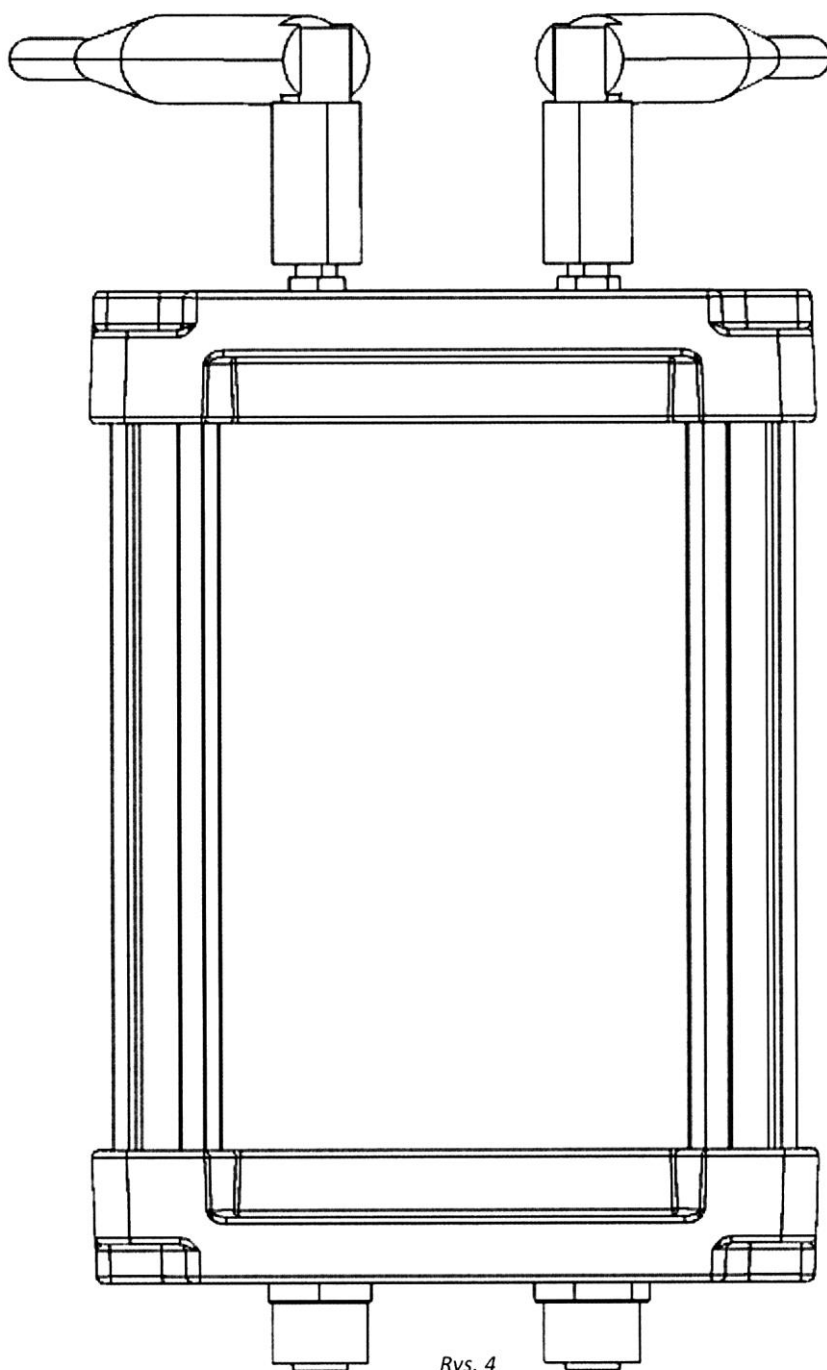
Rys. 1



Rys. 2



Rys. 3

*Rys. 4*