

aluTWIN

OBUDOWA DWUKOMOROWA

IP 66, Opcja: IP 67

Najważniejsze cechy materiału:

- Materiał obudów: Odlew aluminiowy
- Powierzchnia obudowy: Część górna posiada powłokę lakieru proszkowego w kolorze RAL 7040, część dolna posiada powłokę lakieru proszkowego w kolorze RAL 7035
- Wersja z pokrywami o tej samej wysokości
- Bezpieczna technika przyłączeniowa dzięki zaciskom rzędom w oddzielnie otwieranych komorach połączeniowych
- Komory oddzielone są za pomocą ścianki separującej
- Śruby pokrywy wykonane są ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4567
- Uszczelnienie obudowy: Uszczelka kształtowa TPE, bez silikonu, Komora połączeniowa: Okrągła uszczelka sznurowa (CR)

aluTWIN to wysoce wydajna obudowa aluminiowa w systemie dwukomorowym do wysokich wymogów. Obudowa oferuje możliwość zainstalowania elektroniki i zespołu obsługowego w oddzielnych częściach obudowy lub możliwość oddzielnego wbudowania dwóch komponentów elektroniki. Wzornictwo bazuje na serii produktów aluNORM. Obudowa jest odporna na działanie czynników atmosferycznych i wodoszczelna. Praktyczne występy mocujące umożliwiają prosty montaż płytek, płyt montażowych i komponentów elektronicznych.

Wielkości obudów

4

Dalsze informacje

Bezpieczna technika łączenia poprzez zaciski do druku lub zaciski szeregowy w oddzielnie otwieranej komorze przyłączeniowej

Obydwie komory są oddzielane za pomocą dołączonej ścianki odgródzeniowej

Różne wersje pokrywy

Specjalnie stworzone nakładki do mocowania zewnętrznego z ciśnieniowego odlewu aluminium

Obudowa

Stop ciśnieniowego odlewu aluminium

EN AC-44300 DIN EN 1706

(GD Al Si 12/DIN 1725)

Kąt zbieżności 1° > wewnętrzne wymiary w świetle zmniejszają się do dna obudowy o 1° na obwodzie

Zamocowanie

Zajmująca niewiele miejsca technika jednokanałowa dla śrub pokrywowych i śrub montażowych poza szczelnym- pomieszczeniem.

Stale elementy

Gwint mocujący w bocznych wkładkach przy dnie obudowy.

Klasa ochrony

IP 66 / EN 60529

Opcja: IP 67

Uszczelka

Chloroprenowa okrągła uszczelka sznurowa (CR)

lub uszczelka kształtowa TPE, bez silikonu

Opcja: uszczelka silikonowa

Śruby pokrywy

Stal szlachetna 1.4567 (V2A), niewypadające

Powierzchnia

Lakierowanie proszkowe

Część dolna: RAL 7035 jasnoszary





Część górna: RAL 7040 popielaty pirytowy

Opcja: specjalne kolory

Opcja: ochrona antykorozyjna

Serwis ROLEC

Skorzystaj z naszej [pełnej oferty serwisowej dla gotowych do zamontowania obudów](#)

Foto	N°	Typ	Długość	Szerokość	Wysokość	Uszczelka	Opcjonalnie dostępne
	104.100.000	AT 100	166	100	81	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Płyty montażowe- Nakładki do mocowania zewnętrznego- EMC-Ekranowanie- Lakier z ochroną antykorozyjną-- Klasa ochrony IP67
	104.160.000	AT 160	240	160	103	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Płyty montażowe- Zamek z dwubródką- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawias przytrzymujący- Zawiasy- EMC-Ekranowanie- Lakier z ochroną antykorozyjną-- Klasa ochrony IP67
	104.162.000	AT 162	240	240	103	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Płyty montażowe- Zamek z dwubródką- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawias przytrzymujący- Zawiasy- EMC-Ekranowanie- Lakier z ochroną antykorozyjną-- Klasa ochrony IP67
	105.100.000	ATF 100	166	100	55	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Płyty montażowe- Nakładki do mocowania zewnętrznego- EMC-Ekranowanie- Lakier z ochroną antykorozyjną- Klasa ochrony IP67