

## aluDOOR

### NOWA GENERACJA OBUDOWY PREMIUM Z DRZWIAMI

IP 66, IP 67, IP68 (1.2 m; 2 h), IP 69K

#### Najważniejsze cechy materiału:

- Materiał obudów: Odlew aluminiowy
- Powierzchnia obudowy: Powlekanie proszkowo RAL 7016
- Kąt otwarcia pokrywy wynosi 100°
- Śruby pokrywy wykonane są ze stali nierdzewnej □ w gatunku 1.4567
- Umocowanie obudowy jest możliwe przy □ zamontowanej pokrywie
- Zintegrowane w pokrywie zagłębienie przewidziane do montażu klawiatury membranowej lub płytki przedniej
- Zatrzaskiwane designerskie osłony
- Uszczelnienie obudowy: PUR

---

Obudowy aluDOOR stanowią dalsze wersje rozwojowe niepowtarzalnego typoszeregu produktów aluCASE. Obudowy te charakteryzują się niepowtarzalnym, progresywnym wzornictwem. Stanowią one nowoczesne, idące z duchem czasu »opakowanie« dla innowacyjnej elektroniki przemysłowej.

W nowym typoszeregu produktów udało się nam w optymalny sposób zintegrować prawdziwe zawiasy bez dodatkowych nakładów. Po »zawieszeniu« pokrywy i umocowaniu jej za pomocą śrub zabezpieczających, obudowy stają się »szafkami kompaktowymi« ze śrubami oraz tulejami gwintowanymi ze stali nierdzewnej. Taki układ gwarantuje absolutnie bezpieczną i trwałą technologię zamykania nawet w ekstremalnych warunkach użytkowania.

Do wyboru są obudowy aluDOOR, do wyboru w wariantach z wgłębieniem w pokrywie, przeznaczonym do instalacji klawiatury membranowej (ADF) oraz w wersji z pokrywą płaską (ADO).

Płaszczyzna montażowa obudowy jest ostatecznie ukryta za designerskimi zaślepkami, wykonanymi z aluminium lakierowanego na kolor srebrny matowy, co zapewnia niezrównany wygląd. Wszystkie obudowy są w częściach dolnych oraz na pokrywach wyposażone w występy, umożliwiające bezpieczny montaż wbudowanych elementów.

#### Wielkości obudów

10 – 2 wariantami pokryw: ADF = seria z wgłębieniem w pokrywie oraz ADO = seria z pokrywą płaską

#### Dalsze informacje

Zintegrowana funkcja zawiasu po stronie D z 2 śrubami zabezpieczającymi (A2, samonacinające)

Zabezpieczona przed odłączeniem pokrywa z dwiema śrubami

Mocowanie przy zamkniętej obudowie

Zatrzaskiwana zaślepka ozdobna, z powłoką lakieru w kolorze srebrnym, matowym

Kąt otwarcia pokrywy maks. 100°

#### Obudowa

Odlew ciśnieniowy ze stopu aluminiowego

EN AC-44300 DIN EN 1706

(GD Al Si 12/DIN 1725)

Kąt zbieżności umożliwiającej wyjęcie z formy 1° > wymiary wewnętrzne w świetle są zmniejszone obwodowo względem podstawy obudowy o 1°.

### **Mocowanie**

Oddzielne kanały pod śruby

### **Stale elementy**

Występy mocujące z gwintem M5 na spodzie obudowy i w pokrywie

### **Klasa ochrony**

IP 66, IP 67, IP 68 (1.2 m; 2 h) / EN 60529, IP 69K / ISO 20563

### **Uszczelka**

Z pianki poliuretanowej (PUR)

Opcjonalnie: uszczelka silikonowa

Opcjonalnie: Uszczelka spełniająca wymogi EMC

### **Powierzchnia**

Lakierowanie proszkowe na kolor RAL 7016

Designerska zaślepka lakierowana proszkowo na kolor srebrny matowy

Opcjonalnie: Kolory specjalnie

Opcjonalnie: ochrona antykorozyjna

### **Śruby pokrywy**

Ze stali nierdzewnej 1.4567, M5 z TX25, zabezpieczone przez wypadnięciem

### **Gwint mocowania pokrywy**

Wtopione w odlew tuleje ze stali nierdzewnej A2

### **Zawias**

Śruby zabezpieczające M5 samonacinające, do mocowania zawiasu

### **Serwis ROLEC**

Zapraszamy aby korzystać z naszej [pełnej oferty serwisowej dla gotowych do zamontowania obudów](#)





















Foto	N°	Typ	Długość	Szerokość	Wysokość	Uszczelka	Opcjonalnie dostępne
	133.090.000	ADF 090	120	90	70	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	133.092.000	ADF 092	160	90	70	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	133.110.000	ADF 110	140	110	80	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	133.112.000	ADF 112	200	110	80	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	133.130.000	ADF 130	160	130	80	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	133.132.000	ADF 132	220	130	80	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	133.150.000	ADF 150	180	150	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	133.152.000	ADF 152	260	150	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	133.170.000	ADF 170	200	170	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	133.172.000	ADF 172	280	170	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	134.090.000	ADO 090	120	90	70	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	134.092.000	ADO 092	160	90	70	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	134.110.000	ADO 110	140	110	80	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	134.112.000	ADO 112	200	110	80	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe

Foto	N°	Typ	Długość	Szerokość	Wysokość	Uszczelka	Opcjonalnie dostępne
	134.130.000	ADO 130	160	130	80	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	134.132.000	ADO 132	220	130	80	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	134.150.000	ADO 150	180	150	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	134.152.000	ADO 152	260	150	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	134.170.000	ADO 170	200	170	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe
	134.172.000	ADO 172	280	170	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	- Lakier z ochroną antykorozyjną - EMC-Ekranowanie - Szyna nośna dla zacisków szeregowych - Płyty montażowe