

## aluCASE

### OBUDOWA PREMIUM DO ELEMENTÓW ELEKTRONICZNYCH

#### IP 66, IP 67 - Opcja: IP 69K

#### Najważniejsze cechy materiału:

- Materiał obudów: Odlew aluminiowy
- Powierzchnia obudowy: Powlekanie proszkowo RAL 7040
- Wbudowany Uchwyt pokrywy
- Zawiasy zewnętrzne bez widocznych śrub
- Przezroczysta pokrywa dla rozmiarów AC 092K i ACF 110K
- Umocowanie obudowy jest możliwe przy zamontowanej pokrywie
- Zintegrowane w pokrywie zagłębienie przewidziane do montażu klawiatury membranowej lub płytki przedniej
- Zatrzaskiwane designerskie osłony
- Śruby pokrywy wykonane są ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4567
- Klasa ochrony IP 66/IP 67
- Uszczelnienie obudowy: Uszczelka kształtowa TPE, bez silikonu, Okrągła uszczelka sznurowa (CR)

---

aluCASE to nowoczesna obudowa aluminiowa dla elektroniki przemysłowej. Składa się ona z wysokojakościowego ciśnieniowego odlewu aluminium. Obudowa ta oferuje możliwość zamocowania w zasięgu wzroku na ścianie lub przy konstrukcji maszyny. Obudowa dysponuje standardowo zagłębieniem do mocowania klawiatur foliowych lub płyt czołowych. Dostępne są dwa modele z przezroczystą pokrywą, przy większości wymiarów obudowy istnieje możliwość dostawy z wbudowanym przytrzymaniem pokrywy. W górnej i dolnej części obudowy wbudowane są gwinty mocujące do stałych elementów. Celem zapewnienia optymalnego wyglądu dostarcza się kanały pod śruby w wersji z zaślepkami z tworzywa sztucznego lub aluminium. Zamocowanie obudowy jest możliwe bez konieczności jej otwierania, dzięki temu zapewniona zostaje ochrona układu elektronicznego. Dostępne są także dławnice kablowe i inne akcesoria.

#### Wielkości obudów

29

#### Dalsze informacje

Zamocowanie przy zamkniętej obudowie

Wbudowane zagłębienie w pokrywie dla klawiatury foliowej lub płyt czołowych

Wbudowane przytrzymanie pokrywy PP (polipropylen)

Dostępne 2 wielkości z przezroczystą pokrywą

Zaślepki zatrzaskowe, standard: tworzywo sztuczne POM (polioksymetylen), kolor podobny do RAL 7040 popielaty pirytowy

Opcja: zaślepki z eloksalowanego aluminium

Opcja: zawiasy zewnętrzne bez widocznych śrub zewnętrznych z eloksalowanego 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**

Zewnętrzne kanały pod śruby

### **Stale elementy**

Gwint mocujący M5 przy dnie obudowy i w pokrywie

### **Klasa ochrony**

IP 66, IP 67 / EN 60529

Opcja: IP 69K / DIN 40050

### **Uszczelka**

Uszczelka kształtowa TPE, bez silikonu

Opcja: uszczelka silikonowa

### **Śruby pokrywy**

Stal szlachetna 1.4567 (V2A), niewypadające

### **Powierzchnia**

Lakierowanie proszkowe 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
	190.110.000	ACF 110	140	110	60		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	190.112.000	ACF 112	200	110	60		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> <li>- Zaślepki Alu</li> </ul>
	190.130.000	ACF 130	160	130	70		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	190.132.000	ACF 132	220	130	70		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	190.150.000	ACF 150	180	150	60		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> </ul>
	190.152.000	ACF 152	260	150	60		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	190.170.000	ACF 170	200	170	60		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	190.172.000	ACF 172	280	170	60		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> </ul>
	190.200.100	ACF 200	230	200	90		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.052.000	AC 052	75	50	33		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> </ul>
	191.054.000	AC 054	100	50	33		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.070.000	AC 070	100	70	50		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.072.000	AC 072	140	70	50		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.074.000	AC 074	180	70	50		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
















Foto	N°	Typ	Długość	Szerokość	Wysokość	Uszczelka	Opcjonalnie dostępne
	191.090.000	AC 090	120	90	60		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.092.000	AC 092	160	90	60		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.094.000	AC 094	250	90	60		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.150.000	AC 150	180	150	90		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.152.000	AC 152	260	150	90		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> </ul>
	191.170.000	AC 170	200	170	90		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.172.000	AC 172	280	170	90		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.200.100	AC 200	230	200	120		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.202.100	AC 202	330	200	120		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.250.100	AC 250	280	250	120		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.252.100	AC 252	380	250	120		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.300.100	AC 300	330	300	120		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	191.302.100	AC 302	430	300	120		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zamek z kluczykiem</li> <li>- Zawiasy</li> <li>- EMC-Ekranowanie</li> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> </ul>
	192.092.000	AC 092K	160	90	60	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li> <li>- Przezroczysta pokrywa</li> <li>- Zaślepki Alu</li> <li>- Klasa ochrony IP69K</li> </ul>

Foto	N°	Typ	Długość	Szerokość	Wysokość	Uszczelka	Opcjonalnie dostępne
	192.110.000	ACF 110K	140	110	60	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none"><li>- Zaślepki Alu</li><li>- Klasa ochrony IP69K</li><li>- Lakier z ochroną antykorozyjną</li><li>- Przezroczysta pokrywa</li></ul>