

aluCASE

DE PREMIUM BEHUIZING VOOR ELEKTRONICA & APPARATEN

IP 66, IP 67 - Optioneel: IP 69K

De belangrijkste productkenmerken:

- Behuizingsmateriaal: gietaluminium
- Behuizingsoppervlak: poedercoating RAL 7040
- Geïntegreerde dekselhouder
- Transparant deksel voor de maten AC 092K en ACF 110K
- Bevestiging van behuizing bij gemonteerd deksel mogelijk
- In het deksel geïntegreerde verdieping voor Membraantoetsenbord of frontplaat
- Afneembare designafdekkingen
- Deksel schroeven van roestvast staal 1.4567
- Behuizingsafdichting: TPE-vormafdichting, PUR

aluCASE is een moderne aluminiumbehuizing voor industriële elektronica. De behuizing is gemaakt van hoogwaardig spuitgietaluminium en kan voor veel doeleinden worden gebruikt. Zowel zichtbaar aan de wand of ingebouwd in een machine. De behuizing is standaard voorzien van een verdieping voor het opnemen van membraantoetsenborden of frontplaten. Twee modellen zijn beschikbaar met een doorzichtige deksel, de meeste maten kunnen worden geleverd met geïntegreerde dekselhouder. In het bovenste en onderste gedeelte van de behuizing zijn schroefdraadbussen voor componenten geïntegreerd. Voor een optimaal visueel effect worden de schroefkanalen naar keuze geleverd met afdekkingen van kunststof of aluminium. De behuizing kan zonder openen worden aangebracht, waardoor de elektronica beschermd blijft. Kabelwartels en andere toebehoren zijn eveneens verkrijgbaar.

Behuizingsformaten

29

Meer informatie

Bevestiging van gesloten behuizing

Geïntegreerde verdieping in de deksel voor membraantoetsenbord of frontplaten

Geïntegreerde dekselhouders PP (polypropyleen)

2 maten met transparante deksel beschikbaar

Opklikbare designafdekkingen, standaard: Kunststof POM (polyoxymethyleen), vergelijkbaar met RAL 7040, venstergrijs

Optioneel: Designafdekkingen van geanodiseerd aluminium

Optioneel: Buitenscharnieren zonder zichtbare externe schroeven van geanodiseerd aluminium

Behuizing

Spuitgietaluminiumlegering

EN AN-44300 DIN EN 1706

(GD Al Si 12/DIN 1725)

Afschuining 1°, binnenwerkse maten reduceren zich tot op de behuizingsbodem met 1° rondom.

Bevestiging

Afzonderlijke schroefkanalen

Componenten

M5 schroefdraadbus op bodem van behuizing en in de deksel

Beschermklasse

IP 66, IP 67 / EN 60529

Optioneel: IP 69K / DIN 40050

Dichting

TPE-afdichting, zonder silicone

Optioneel: Siliconendichting

Dekselschroeven

Roestvast staal 1.4567, niet-verliesbaar

Oppervlak:


Gemoffeld, RAL 7040 venstergrijs

Optioneel: Speciale kleuren

Optioneel: Corrosiebescherming

ROLEC-service

Maak gebruik van ons **full service aanbod van inbouwklare behuizingen**

Foto	N°	Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Packing	Optioneel leverbaar
	190.132.000	ACF 132	220	130	70		<ul style="list-style-type: none">- Designafdekkingen van aluminium- Beschermingsklasse IP 69K- Inlaatslot- Scharnieren- EMV-Afscherming- Corrosiebescherming-lak
	191.300.100	AC 300	330	300	120		<ul style="list-style-type: none">- Inlaatslot- Scharnieren- EMV-Afscherming- Corrosiebescherming-lak