

aluTWIN

DE BEHUIZING MET DUBBELE KAMER

IP 66, Optioneel: IP 67

De belangrijkste productkenmerken:

- Behuizingsmateriaal: gietaluminium
- Behuizingsoppervlak: bovenste gedeelte poedercoating RAL 7040, onderste gedeelte poedercoating RAL 7035
- Uitvoering met even hoge deksels
- Veilige aansluittechniek door rijklemmen in een apart te openen aansluitruimte
- Kamers door meegeleverde scheidingswand separeerbaar
- Deksel schroeven van roestvast staal 1.4567
- Behuizingsafdichting: TPE-vormafdichting, siliconenvrij, Aansluitruimte: Rondsnoer afdichting (CR)

aluTWIN is een aluminium behuizing met hoge prestaties en een tweekamersysteem voor hoge belastingen. Deze behuizing biedt de mogelijkheid om elektronica en de bedienunit in afzonderlijke delen te installeren of twee elektronische componenten gescheiden van elkaar in te bouwen. Het ontwerp is gebaseerd op de aluNORM-productlijn. De behuizing is weerbestendig en waterdicht. Praktische bevestigingselementen maken een eenvoudige montage van printplaten, montageplaten en elektronische componenten mogelijk.

Behuizingsformaten

4

Meer informatie

Veilige aansluit techniek door printklemmen of rijklemmen in een apart te openen aansluitruimte

De twee ruimtes kunnen door een meegeleverde scheidingswand gescheiden worden

Verskillende dekselvarianten

Speciaal ontwikkelde buitenbevestigingstrippen van spuitgietaluminium

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

Ruimtebesparende eenkanaals-technologie voor de deksel- en bevestigingsschroeven buiten de afgedichte-ruimte

Componenten

Schroefdraadbus in laterale verbindingsplaten op de bodem van de behuizing

Beschermklasse

IP 66 / EN 60529

Optioneel: IP 67

Dichting

Ronde snoerdichting van chloropreen (CR)
of TPE-afdichting, zonder silicone

Optioneel: Siliconendichting

Dekselschroeven

Roestvast staal 1.4567, niet-verliesbaar

Oppervlak:

Gemoffeld

Onderste gedeelte RAL 7035 lichtgrijs

Bovendeel: RAL 7040, venstergrijs

Optioneel: Speciale kleuren

Optioneel: Corrosiebescherming

ROLEC-service

Maak gebruik van ons [full service aanbod van inbouwklare behuizingen](#)