

aluNORM

DE MULTIVARIABELE BEHUIZING

IP 66, Optioneel: IP 67

De belangrijkste productkenmerken:

- Behuizingsmateriaal: gietaluminium
- Behuizingsoppervlak: poedercoating RAL 7035
- Eén-kanaals bevestiging voor verschillende montagevolumes
- Qua afmetingen compatibel met de polyesterbehuizingen polyTOP, hierdoor eenvoudig verwisselbaar
- Dekschroeven van roestvast staal 1.4567
- Behuizingsafdichting: TPE-vormafdichting of PUR, siliconenvrij

aluNORM is ontworpen om elektrische of elektronische componenten te beschermen. Het grote aantal standaardformaten in vier versies zorgt voor een maximale productdiversiteit. De kenmerkende ROLEC-eenkanaals-bevestiging combineert het schroefkanaal voor wandmontage met het sluiten van de behuizing. Daardoor is er meer ruimte voor de componenten. Een EMC-versie is beschikbaar voor de varianten AS en AD. Bij de varianten AF en AH is dit mogelijk bij de aangegeven afmetingen. Door de bevestigingspunten in deksel en onderste gedeelte kunnen draagrails, montageplaten, printplaten en nog veel meer eenvoudig worden ingebouwd. Bijpassende kabelwartels zijn ook leverbaar.

Behuizingsformaten

86

Meer informatie

4 verschillende versies:

AS (diep onderste gedeelte, ondiepe deksel)

AD (ondiep onderste gedeelte, diepe deksel)

AF (ondiep onderste gedeelte, ondiepe deksel)

AH (diep onderste gedeelte, diepe deksel)

Inbouwmaten compatibel met de polyTOP-lijn (polyesterbehuizing)

Optioneel: Speciaal ontwikkelde buitenbevestigingsstrippen van spuitgietaluminium, leverbaar vanaf AS 080

Behuizing

Aluminiumlegering

EN AC 44300/EN AC-44200 (DIN EN 1706)

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

Bevestiging

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

Door symmetrische opstelling, zelfs in vierkante behuizingen, in elke positie gemakkelijk vast te schroeven

Componenten

Schroefdraadbus op de bodem van de behuizing en bevestigingsmogelijkheid of schroefdraad in de deksel (beide afhankelijk van de versie)

Montageplaten van verzinkte staalplaat als toebehoren

Beschermklasse

IP 66 / EN 60529

Optioneel: IP 67 / EN 60529

Dichting

TPE-vormafdichting of PUR, siliconenvrij

Dekselschroeven

Roestvast staal 1.4567, niet-verliesbaar

Oppervlak:

Gemoffeld RAL 7035 lichtgrijs

Optioneel: Speciale kleuren

Optioneel: Corrosiebescherming

ROLEC-service

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