

aluDISC

DE RONDE ELEKTRONICABEHUIZING

IP 66, IP 67 - Optioneel: IP 69K

De belangrijkste productkenmerken:

- Behuizingsmateriaal: gietaluminium
- Behuizingsoppervlak: poedercoating RAL 7035
- Afneembare designafdekkingen
- Bevestiging van behuizing bij gemonteerd deksel mogelijk
- Geïntegreerde verdieping voor de montage van membraantoetsenbord of frontplaat
- Dekselchroeven van roestvast staal 1.4567
- Behuizingsafdichting: Siliconen pakking

aluDISC is de eerste ronde aluminiumbehuizing voor industriële elektronica en elektronische componenten. De unieke vorm past perfect bij industrieel gereedschap en leidingsystemen. Gemonteerd aan de wand, geïntegreerd in een leidingsysteem of aan een machinebehuizing - de ronde vorm maakt altijd een goede indruk. De deksel is reeds voorzien van een verdieping voor de montage van membraantoetsenborden of een frontplaat. Er is ook een versie met een opklapbare, doorzichtig deksel met beschermklasse IP 65 beschikbaar. Met de opklikbare designafdekkingen verbergt u de schroefkanalen. De behuizing kan in gesloten toestand gemonteerd worden. Praktische dekselhouders zijn eveneens verkrijgbaar. Bevestigingspunten zijn in het onderste gedeelte en in de deksel standaard geïntegreerd voor het opnemen van bijv. printplaten of montageplaten. Ook passende kabelwartels en meer onderdelen bij ons verkrijgbaar.

Behuizingsformaten

4

Meer informatie

Geïntegreerde verdieping in de deksel voor membraantoetsenbord of frontplaten

Voor AR 120: Optionele beschermkap met scharniermechanisme van transparant polycarbonaat (PC),

UV-gestabiliseerd, UL 94 V-2-0,36 ~ 1,9 mm, HB> 1,9 mm, afsluitbaar

Opklikbare designafdekkingen, kunststof POM (polyoxymethyleen) vergelijkbaar met RAL 7016 antracietgrijs

Optioneel: Dekselhouder, dekselchroef van roestvrij staal met kunststof element 1.4567 en polyamide (PA6)

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

Schroefdraadbus op bodem van behuizing en in de deksel

Beschermklasse

IP 66, IP 67 / EN 60529

Optioneel: IP 69K / ISO 20653

Dichting

Gegoten siliconenafdichting

Optioneel: Ronde snoerdichting van chloropreen (CR)

Dekselschroeven

Roestvast staal 1.4567, niet-verliesbaar

Oppervlak:

Gemoffeld AL 7035, lichtgrijs

Optioneel: Speciale kleuren

Optioneel: Corrosiebescherming

ROLEC-service

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