

polyDOOR

DE ROBUUSTE OPEN TE KLAPPEN POLYESTER BEHUIZING

IP 66

De belangrijkste productkenmerken:

- Behuizingsmateriaal: glasvezel versterkt polyester
- Behuizingsoppervlak identiek aan RAL 7032
- Geïntegreerde scharnieren
- Geïntegreerd kijkglas
- Dekschroeven van polyamide
- Brandgedrag: UL-94 V0
- Behuizingsafdichting: Rondsnoer afdichting (EPDM)

polyDOOR is een weerbestendige behuizing gemaakt van glasvezelversterkt polyester. Het bijzonder karakter ervan zit in de geïntegreerde scharnieren om de klep omhoog te klappen. Deze behuizingen zijn op aanvraag leverbaar met een transparant kijkvenster. Ideaal voor alle soorten elektrische en elektronische componenten. Bevestigingselementen voor verschillende indo-eenheden zijn al geïntegreerd in de behuizing. polyDOOR is beschikbaar in vele standaardafmetingen. Een breed scala van verschillende afsluitschroeven, kabelwartels een verdere toebehoren zoals dwarsliggers, draagrails, klemmen en montageplaten maken het aanbod compleet.

Behuizingsformaten

8 maten met gesloten deksel of met kijkvenster in de deksel

Overige informatie

Corrosievrije, roestvrij stalen schroefdraad voor dekselbevestiging

Diverse afsluitschroeven mogelijk

Toepassingsgerichte toebehoren leverbaar

Volledig geïsoleerd conform VDE 0100

Behuizing

Polyester met glasvezel versterkt, vrij van halogenen

vergelijkbaar met RAL 7032, kiezelgrijs, oppervlakteweerstand > 109 Ohm

Optioneel: vergelijkbaar met RAL 9005 gitzwart, oppervlakteweerstand < 109 Ohm

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

Brandgedrag

UL-94 VO, zelfdovend

Bevestiging

Eenkanaals-deksel- en montagebevestiging buiten de afgedichte ruimte

Optioneel: Buitenbevestigingsstrippen van roestvrij staal

Componenten

M6 schroefdraadbus op de bodem van de behuizing

Beschermklasse

IP 66 / EN 60529

Dichting

Ronde snoerdichting van EPDM

Optioneel: Siliconendichting

Dekselschroeven

Polyamide, corrosievrij en niet-verliesbaar, gesleufde uitvoering

Optioneel: Diverse borgschroeven mogelijk, Driehoekig, vierkant en handschroef

ROLEC-service

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