

conFORM

DE EMC-STANDAARDBEHUIZING

IP 66, Optioneel: IP 67

De belangrijkste productkenmerken:

- Behuizingsmateriaal: gietaluminium
- Behuizingsoppervlak: poedercoating RAL 7032
- Hoge binnenkraag
- Vertanding in het onderstuk voor doorlopend contact
- Qua afmetingen compatibel met marktconforme standaardbehuizingen, hierdoor eenvoudig verwisselbaar
- Dekschroeven van roestvast staal 1.4567
- Behuizingsafdichting: TPE-vormafdichting

conFORM is een uiterst robuuste EMC-behuizing, die over een standaard EMC-afscherming beschikt zonder een dure geleidende afdichting. Via een gepatenteerde contour vertanding tussen deksel en het onderste gedeelte wordt daarbij het continue contact tot stand gebracht. Perfect voor industriële inbouwcomponenten die een speciale EMC-bescherming nodig hebben. De behuizing is weerbestendig en waterdicht. Binnenin bevinden zich montage-elementen voor de bevestiging van montageplaten, draagrails of printplaten. Accessoires zoals montageplaten en kabelwartels behoren tot ROLEC-assortiment.

Behuizingsformaten

14

Meer informatie

Hoge afscherming tegen storende straling (EMC-getest door de Universiteit van Hannover)

Voordelig aangezien de dure geleidende afdichtingen ontbreken

Groot aanbod van toebehoren

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 buiten de afgedichte ruimte

Montage van schakelpanelen met behulp van een inbouwmontageset

Componenten

M4/M5 bevestigings schroefdraad op de bodem van de behuizing en bevestigingsmogelijkheden in de deksel

Beschermklasse

IP 66 / EN 60529

Optioneel: IP 67 / EN 60529

Dichting

TPE-afdichting, zonder silicone

Optioneel: Siliconendichting

Dekselschroeven

Roestvast staal 1.4567, niet-verliesbaar

Oppervlak:

Gemoffeld, RAL 7032, kiezelgrijs

Optioneel: Speciale kleuren

Optioneel: Corrosiebescherming

ROLEC-service

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