

conTROL

DE EMC-BEDIENINGSBEHUIZING

IP 66, Optioneel: IP 67

De belangrijkste productkenmerken:

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

conTROL is een uiterst robuuste EMC-behuizing, die over een standaard EMC-afscherming beschikt zonder dure geleidende afdichting. Via een getande contour van zowel deksel als het onderste gedeelte wordt daarbij het continue contact tot stand gebracht. Geschikt voor alle types industriële inbouwcomponenten die een speciale EMC-bescherming nodig hebben. Voor de bescherming van knoppen of schakelaars op het frontpaneel is een deksel met extra hoge kraagrand en visueel aantrekkelijke afschuining leverbaar. De behuizing is waterdicht en weerbestendig. Binnenin bevinden zich bevestigingspunten voor de bevestiging van montageplaten, draagrails of printplaten. Bijpassende kabelwartels behoren tot het ROLEC-assortiment.

Behuizingsformaten

4

Meer informatie

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

De kraagrand beschermt commando- en informatietoetsen.

Voordelig, aangezien 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 schroefdraadbus op de bodem van de behuizing en bevestigingsmogelijkheden in de deksel

Beschermklasse

IP 66 / EN 60529

Optioneel: IP 67 / NEMA 4

Dichting

TPE-afdichting, zonder silicone

Optioneel: Siliconendichting

Dekselschroeven

Roestvrij 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](#)