

# Algemene beschrijving Evergum



De behuizing van de contactdooscombinatie is vervaardigd uit hoogwaardig rubber en is derhalve geschikt voor toepassingsgebieden met zware mechanische belastingen of waar agressieve reinigingsmiddelen worden toegepast.

De behuizing is volwandig met een in de massa gegoten handvat (één geheel) bij de draagbare uitvoeringen. De behuizing is weers- en verouderingsbestendig, biedt een hoge vormstabiliteit en heeft een hoge doorslag- en kruipstroomvastheid. Zij is resistent tegen logen en zuren.

De behuizing dient te worden geleverd in volgende uitvoering :

- wandcombinatie
- draagbare combinatie
- verdeeldoosuitvoering - draagbaar

## **Draagbare uitvoering :**

De draagbare uitvoering beschikt over een scharnierend deksel met 2 roestvaststalen sluitingen. Het deksel is bovendien afsluitbaar dmv schroeven of een hangslot. Ingebouwde automaten en aardlekschakelaars zijn ook bij geopend deksel aanrakingsveilig conform BGV A2. De geheel dichte bodem met een vrije hoogte van 77 mm voorkomt het vanonder binnendringen van water. De aanbouwcontactdozen kunnen bij reparatie eenvoudig vervangen worden van buitenaf. De draagbare combinaties zijn stapelbaar.

Kleur : signaalgeel

Beschermingsgraad : IP44 bij gesloten behuizing

Afmetingen :

- 300 x 230 x 297,5 mm – ruimte voor automaten: 1 rij van 12 modules ( EverGUM Compact )
- 360 x 340 x 330 mm – ruimte voor automaten: 2 rijen van 12 modules ( EverGUM Maxi )

## ❑ EverGUM Compact

Uitrusting :

De draagbare contactdooscombinatie is uitgerust met volgende aanbouwcontactdozen en veiligheden en wordt voorbedraad geleverd :

... te specificeren in functie van de uitvoering ...

- 1 x CEE form 32A 5P400V IP44 + 1 x vierpolige beveiliging 32A
- 1 x CEEform 16A 5P400V IP44 + 1 x vierpolige beveiliging 16A
- 4 x contactdoos met penaarde, kinderveiligheid en klapdeksel IP44  
2 x tweepolige beveiliging 16A
- 1 x verliesstromschakelaar vierpolig 40A / 0,03A

De contactdooscombinatie wordt gevoed via :

- ❑ met toestelstekker CEEform 32A 5P400V
- ❑ met 2m kabel en stekker CEEform 32A 5P400V

## ❑ EverGUM Maxi

Uitrusting :

De draagbare contactdooscombinatie is uitgerust met volgende aanbouwcontactdozen en veiligheden en wordt voorbedraad geleverd :

... te specificeren in functie van de uitvoering ...

- 1 x CEE form 63A 5P400V IP44
- 1 x CEE form 32A 5P400V IP44 + 1 x vierpolige beveiliging 32A
- 1 x CEEform 16A 5P400V IP44 + 1 x vierpolige beveiliging 16A
- 4 x contactdoos met penaarde, kinderveiligheid en klapdeksel IP44  
2 x tweepolige beveiliging 16A
- 1 x verliesstromschakelaar vierpolig 63A / 0,03A

De contactdooscombinatie wordt gevoed via :

- ❑ met toestelstekker CEEform 63A 5P400V
- ❑ met 2m kabel en stekker CEEform 63A 5P400V

- ❑ de EverGUM Maxi wordt geleverd met een metalen statief , die de contactdooscombinatie op een werkhoogte van 600mm boven de vloerplas plaatst, waardoor direct contact met opspattend vuil of water wordt vermeden.



## **Wandcombinatie**

De wandcontactdooscombinatie biedt een grote aansluitruimte en laat kabelinvoer toe, zowel van bovenaf als vanonder. Voor een hoge stabiliteit zijn onderaan rasters voorzien. Het bovendeel van de wandcontactdooscombinatie zit stevig gescharnierd op het onderdeel. Bij geopende behuizing komt er geen trekbelasting op de bedrading.

Uitgerust met een automatenrail, een doorzichtig en openklapbaar deksel maakt de automaten en/of aardlekschakelaar toegankelijk van buitenaf. Kabelinvoer toelaatbaar tot maximum PG48/M63. De bevestiging aan de wand gebeurt van binnenuit via 4 schroeven, van buiten met bevestigingsplaatje

Kleur : signaalgeel

Beschermingsgraad : IP44 bij gesloten behuizing

Afmetingen :

- 380 x 230 x 330 mm – tot 12 modules op rail
- 380 x 320 x 200 mm – tot 16 modules op rail

De Wandcombinatie is voorzien van volgende aanbouwcontactdozen en veiligheden:

- is uitgerust met CEEform 63A en of CEEform 32A en of CEEform 16A en of 16A contactdozen met penaarde met bijhorende automaten en aardlekschakelaar

De combinatie dient voorbedraad te worden geleverd.

## **Verdeeldoosuitvoering**

De draagbare contactdooscombinatie is voorzien van een transparant scharnierend automatenvenster met 2 metalen borgschroeven. Ingebouwde automaten en aardlekschakelaars zijn ook bij geopend deksel aanrakingsveilig conform BGV A2. De behuizing is bovenaan voorzien met een in de massa gegoten handvat. Onderaan bevindt zich een bevestigingslip en uitwendige trekontlasting voor de voedingskabel. De combinatie wordt voorbedraad geleverd.

Het deksel van de verdeelstrip is met zes roestvrijstalen metaalvijzen op de basis bevestigd. De aanbouwcontactdozen kunnen bij reparatie eenvoudig vervangen worden van buitenaf.

Kleur : signaalgeel

Beschermingsgraad : IP44 bij gesloten behuizing

Afmetingen :

- 445/370 x 135 x 96 mm – ruimte voor automaten: 1 rij van 6 modules

De draagbare contactdooscombinatie is uitgerust met volgende aanbouwcontactdozen en veiligheden:

... te specificeren in functie van de uitvoering ...

- 6 x tweepolige contactdoos met kinderveiligheid en penaarde, klapdeksel IP44
- 1 x tweepolige beveiliging 16A
- 1 x verliesstroomschakelaar tweepolig 25A / 0,03A

De combinatie wordt gevoed via :

- een kabel 3x2,5mm<sup>2</sup> met lengte 2 m en stekker 16A 2P+ aardpen-contact