

# GACIA G63 SERIE groepenkasten

## EUROPE



**D**e traditionele elektrische installatie is bij het huidige gebruik vaak niet meer voldoende. Duurzame energiebronnen zoals de aansluiting van zonnepanelen (PV) worden vaak, naast de vaste netwerkaansluiting, beschouwd als een tweede voeding op de groepenkast. Hierdoor kunnen er hogere stromen in de verdeler voorkomen dan de waarde van de nutsaansluiting.

Duurzame energiebronnen zoals zonnepanelen (PV) en veel andere type verbruikers zoals de elektrische auto (EV) en warmtepompen (WP) zorgen voor een hogere gelijktijdigheid in de groepenkast.

De **GACIA G63** groepenkasten zijn speciaal ontworpen voor hogere stromen en aansluitingen met een hoge gelijktijdigheid. De **GACIA G63** groepenkasten zijn conform de **IEC/EN61439-3** en voorzien van **CE markering**. Alle toegepaste componenten zijn voorzien van het **KEMA-KEUR**.

De **GACIA G63** standaard configuraties kunnen eventueel uitgebreid worden met de hiervoor bedoelde uitbreidingsset. Houd hierbij rekening met de positie waar de modules bij geplaatst worden, met de gelijktijdigheid en hoogte van de stroom van de gehele installatie.

Buiten de standaard configuraties van de **GACIA G63** groepenkasten kunnen ook kasten op maat worden samengesteld, al dan niet met een **type B-aardlekbeveiliging** voor alle groepen.



# NIEUW!

## compleet en gereed voor nu en later

# GACIA G63 SERIE groepenkasten

## EUROPE



Bezoek onze website voor alle details  
Wilt u onze G63 brochure ontvangen?

[www.schotmanelektro.eu](http://www.schotmanelektro.eu)  
[info@schotmanelektro.eu](mailto:info@schotmanelektro.eu)

### Technische kenmerken G63 groepenkasten

- Geschikt voor 1-fase en 3-fase configuratie
- In 24 en 36 module uitvoering (2-rij of 3-rij)
- Compact formaat 24 module: 220b x 330h + 70 mm buisverhoging
- Compact formaat 36 module: 220B x 410h + 70mm buisverhoging
- Speciaal samengesteld op PV-, EV en A- (andere) eindgroep aansluitingen
- Voorzien van KEMA-KEUR componenten
- Beschermingsgraad IP30
- Montage frame uitneembaar en voorzien van DIN-rail profielen
- Standaard voorzien van doorverbindingskammen, interne bedrading, componentafscherming (waar nodig NEC2017), buis-invoerplaat, kabel-invoerplaat, en buisverhoging (70mm)
- Kunststof groepenkast voorzien van transparante deuren
- Altijd geleverd inclusief alle toebehoren voor snelle installatie op locatie, groepenverklaring, groepenstickers, handleiding onderhoud, controle lijst installatie



## standaard keuze uit 38 types