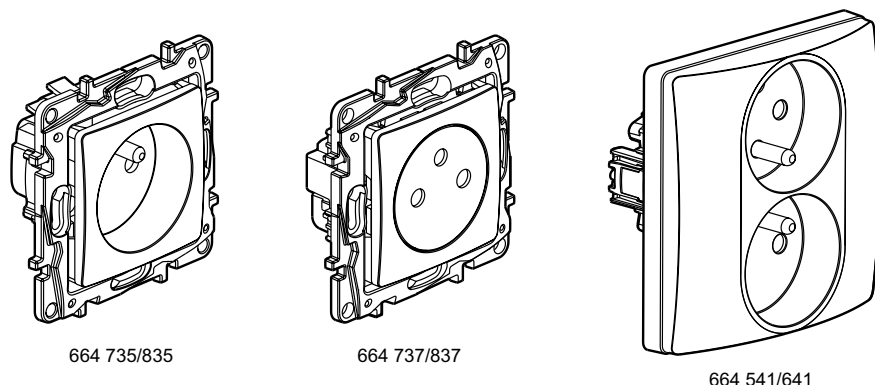


# Niloé™ Contactdozen Belgische standaard

Referentie(s): 664 536/541/641/734/735/737/745/636/534/634  
664 834/835/837/845


| NHOUD                          | Pagina |
|--------------------------------|--------|
| 1. Gebruik. ....               | 1      |
| 2. Gamma. ....                 | 1      |
| 3. Montage. ....               | 1      |
| 4. Inbouwmaten. ....           | 1-2    |
| 5. Aansluiting. ....           | 2      |
| 6. Technische kenmerken. ....  | 2-3    |
| 7. Onderhoud. ....             | 3      |
| 8. Normen - Goedkeuringen. ... | 3      |

## 1. GEBRUIK

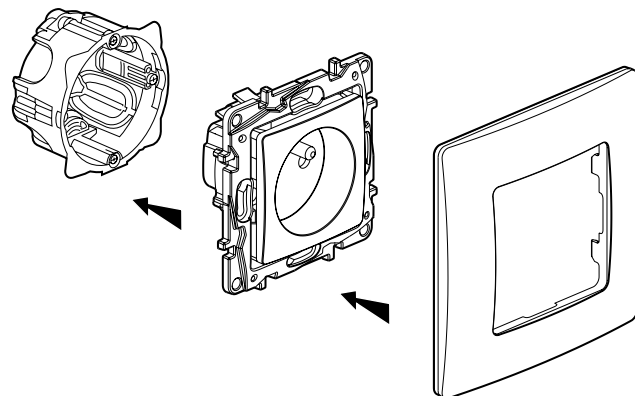
Contactdozen 16 A - 250 VAC volgens de Belgische standaard.  
Uitgerust met kinderbeveiliging.  
De mechanismen worden geleverd met sierplaat, houder (behalve de dubbele contactdoos 2 x 2 P + A, enkelvoudige installatie, wordt volledig met afdekplaat geleverd).  
Uit te rusten met schroeven of geïntegreerde spanklauwen.  
Geleverd met werfbeschermkap

## 2. GAMMA

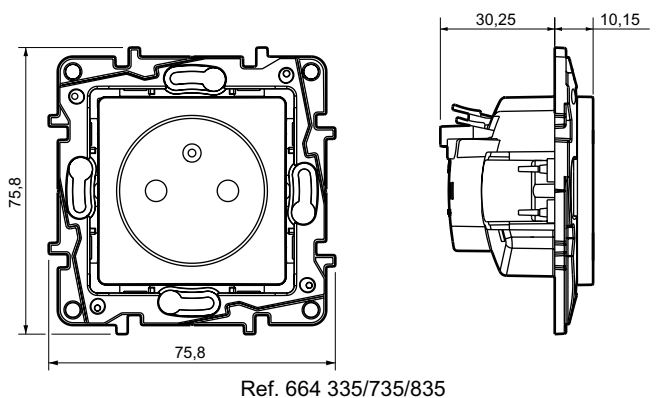
|  | Omschrijving                                                                       | Kleur               |                     | Verbinding        | Gewicht |
|--|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------|
|  |                                                                                    | Wit                 | Crème               |                   |         |
|  | Contactdoos<br>2 P + A<br>16 A                                                     | 664 536*            | 664 636*            | steek-<br>klemmen | 42      |
|  |                                                                                    | 664 735             | 664 835             |                   |         |
|  | Contactdoos<br>2 P + A - 16 A<br>Met vlakke<br>sierplaat                           | 664 737             | 664 837             |                   | 49      |
|  | Dubbele<br>contactdoos<br>2 P + A - 16 A<br>Voorbekabeld<br>2 mechanis-<br>men     | 664 745             | 664 845             |                   | 94,5    |
|  | Dubbele<br>contactdoos<br>2 P + A - 16 A<br>Compact<br>enkelvoudige<br>installatie | 664 541*            | 664 641*            |                   | 75      |
|  | Contactdoos<br>2 P - 16 A                                                          | 664 734<br>664 534* | 664 834<br>664 834* | met<br>schroeven  | 37      |

\* mechanismen uitgerust met spanklauwen

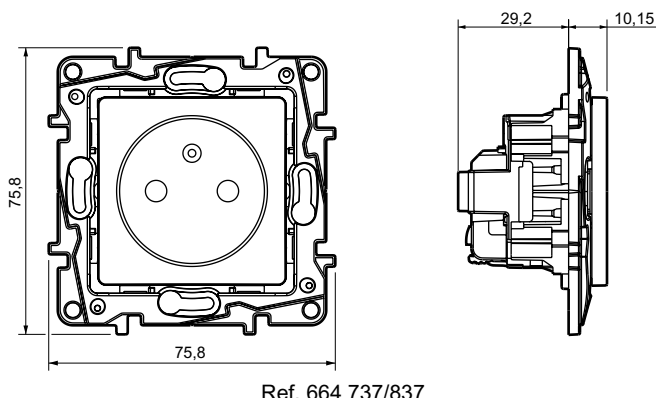
## 3. MONTAGE



## 4. INBOUWMATEN

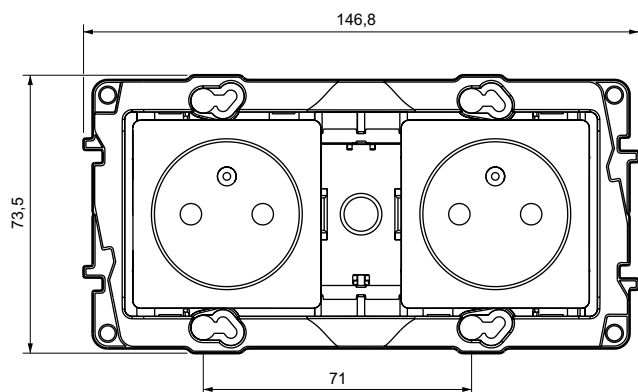


Ref. 664 335/735/835

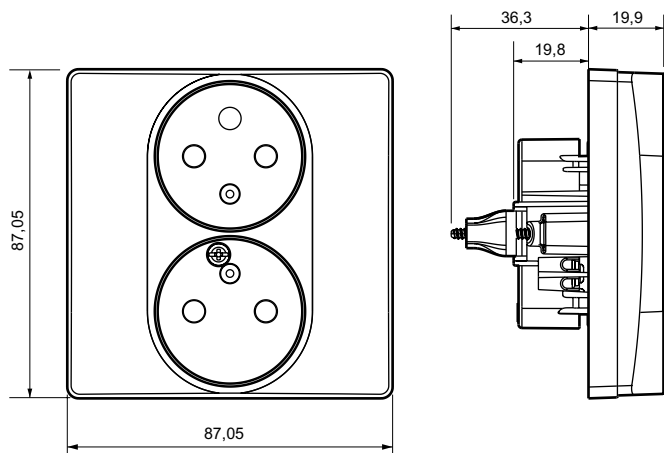


Ref. 664 737/837

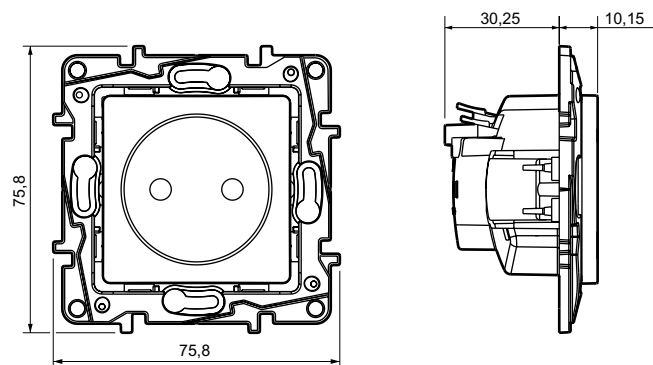
#### 4. INBOUWMATEN (vervolg)



Ref. 664 745/845



Ref. 664 541/641



Ref. 664 734/834

#### 5. AANSLUITING

##### Ref. 664 536/735/835/737/837/745/845/547/641/636

Steekklemmen

Capaciteit van de klemmen: 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>

Ontmantelingslengte: 13 mm (markering ontmantelingslengte op het product).

##### Ref. 664 734/834/534/634

Schroefklemmen

Capaciteit van de klemmen: 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>

Spankoppel: 0,8 Nm

Ontmantelingslengte: 13 mm

Schroevendraaier: Posidrive 1, Philips 1, plat van 4 mm.

#### 6. TECHNISCHE KENMERKEN

##### 6.1 Mechanische kenmerken

IP: 21 D

IK: 04

##### 6.2 Kenmerken materialen

Polyglass afwerking

Kleur: Wit RAL 9003 en Crème RAL 1013

Materiaal: - ABS-plaat

- Sierplaat van de contactdoos vervaardigd uit polycarbonaat

- Zonder halogeen

Zelfdovendheid: - 850 °C/30 s voor de isolerende onderdelen die de delen onder spanning op hun plaats houden.

- 650 °C/30 s voor de andere onderdelen van isolerend materiaal.

UV-bestendigheid

##### 6.3 Elektrische kenmerken

Spanning: 250 VAC

Stroomsterkte: 16 A

##### 6.4 Klimaatkenmerken

Opslag- en gebruikstemperatuur: - 5 °C tot + 35 °C

## 6. TECHNISCHE KENMERKEN (vervolg)

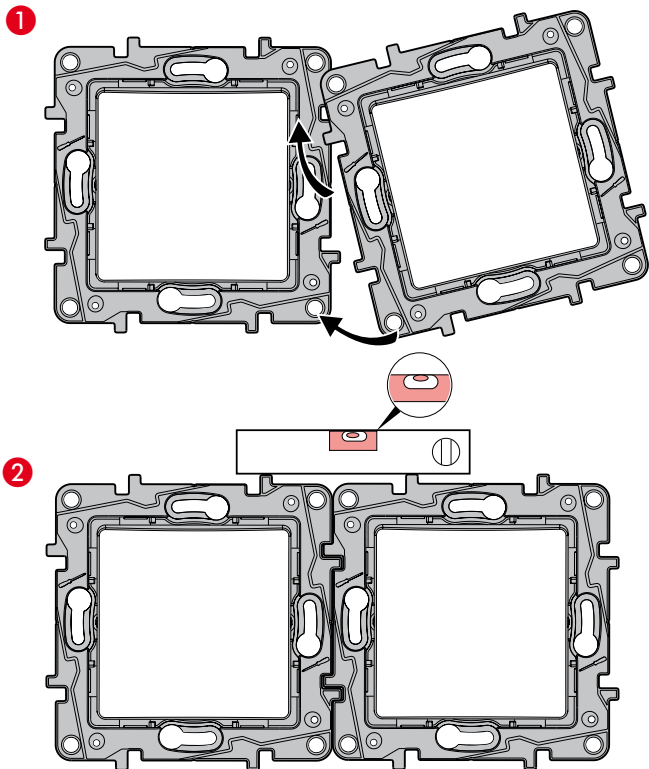
### 6.5 Kenmerken van de houder

Materiaal: Polycarbonaat grijs RAL 7037 zonder halogeen.

Hoge schok- en torsiebestendigheid dankzij de aangepaste dikte van de houder.

Gemakkelijke geleiding voor de plaatsing van de mechanismen.

Horizontale of verticale uitlijning zonder dat de mechanismen te zeer moeten worden opgetild.



### 6.6 Kenmerken van de beschermkap

Materiaal: APET, plaat op basis van polyester, grote helderheid, grote schokbestendigheid en bestendigheid tegen chemische producten.

## 7. ONDERHOUD

Gemakkelijke reiniging (dankzij de polyglass afwerking)

## 8. NORMEN EN GOEDKEURINGEN

- OC-certificaat (in behandeling)
- NF-certificaat (in behandeling)
- BBJ, VDE, MEEI, GOST, TSE (planningsfase)