

# Installatie

## Algemeen

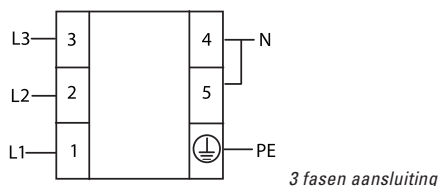
Dit toestel mag alleen door een erkend installateur aangesloten worden.

### Elektrische aansluiting 230 V - 50 Hz.

- De elektrische aansluiting moet voldoen aan de nationale en lokale voorschriften. Voor Nederland is dit onder andere NEN 1010.
- De perilex-wandcontactdoos en perilexstekker moeten te allen tijde bereikbaar blijven.

### 3 Fasen aansluiting (3 1N a.c. 400V / 50Hz)

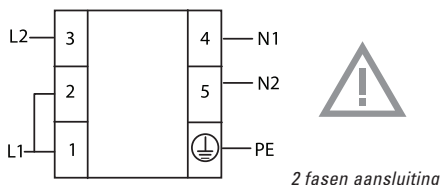
- Het toestel is **standaard** aangesloten volgens een 3 fasen (3x fase, 1x nul) aansluiting. Zie afbeelding. De spanning tussen de fase en nul is 230V. Tussen de fasen onderling staat een spanning van 400V. Het toestel hoeft voor deze aansluiting niet aangepast te worden.



### 2 Fasen aansluiting (2 2N a.c. 230V / 50Hz)

- Het toestel is ook aan te sluiten volgens een 2 fasen (2x fase, 2x nul) aansluitingen. Pas hiervoor de doorverbindingen aan volgens het 2 fasen aansluitschema. De spanning tussen de fasen en nul is 230V. Tussen de fasen staat geen spanning (0 volt).

**Let op! Bij aansluiting op een 2 fasen stopcontact moet de elektrische aansluiting van het toestel aangepast worden. Zie aansluitschema.**



- Dit toestel moet altijd geaard zijn. Gebruik voor het aansluiten een kabel van goede kwaliteit, bijv. H05RRF, 5 aderige 1.5 mm<sup>2</sup>.
- De kabel moet voorzien zijn van een stekker die geschikt is voor een nominaal vermogen van minimaal 15 A. Wilt u een vaste aansluiting maken, zorg er dan voor dat er een omnipolaire schakelaar met een contactafstand van 3 mm wordt toegepast.
- Aan de achterzijde van het toestel bevindt zich een etiket met daarop de aansluitschema's.

## Inbouwmaten

