

**Gr. 00, 100 mm railafstand, 3-polig schakelend, M8 aansluiting, zonder haken**

**Technische eigenschappen**

**Stroom / temperatuur**

|                                                                                               |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Nominale stroom                                                                               | 160 A  |
| Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I <sub>cc</sub>                                      | 100 kA |
| Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U <sub>e</sub> =400 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4 | 100 kA |
| Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U <sub>e</sub> =500 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4 | 100 kA |
| Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U <sub>e</sub> =690 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4 | 100 kA |

**Zekering**

|                  |      |
|------------------|------|
| Zekeringsgrootte | NH00 |
|------------------|------|

**Aansluitmogelijkheden**

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Aansluitwijze | Schroefaansluiting |
|---------------|--------------------|

**Aansluiting**

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Aansluitdoorsnede soepele ader  | 4 - 95 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede massieve ader | 4 - 95 mm <sup>2</sup> |

**Uitvoering**

|              |   |
|--------------|---|
| Aantal polen | 3 |
|--------------|---|

**Aansluiting**

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Type connector/steker | Schroefaansluiting |
|-----------------------|--------------------|

**Gebruiksvoorwaarden**

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur | -25 - 55 °C |
|---------------------|-------------|

**Installatie, montage**

|                |            |
|----------------|------------|
| Aandraaimoment | 14 - 14 NM |
|----------------|------------|

**Levensduur**

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Elektrische levensduur in aantal cycli | 200 |
|----------------------------------------|-----|

**Spanning**

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub> | 1000 V |
|------------------------------------------|--------|

**Veiligheid**

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| IP-beschermingsklasse (Ingress Protection) | IP2X |
|--------------------------------------------|------|

**Levensduur**

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Maximale aantal mechanische schakelingen | 1400 |
|------------------------------------------|------|

**Stroom / temperatuur**

|                                                               |      |
|---------------------------------------------------------------|------|
| Nominale korteduurbestendigheid I <sub>cw</sub> 1 s IEC 60947 | 5 kA |
|---------------------------------------------------------------|------|

**Spanning**

|                                             |      |
|---------------------------------------------|------|
| Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub> | 8 kV |
|---------------------------------------------|------|

**Afmetingen**

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Afstand railsysteem | 100 mm |
| Hoogte              | 401 mm |
| Diepte              | 123 mm |

**Vermogen**

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 20 W |
|----------------------------------|------|

**Frequentie**

|            |            |
|------------|------------|
| Frequentie | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

Duurzaamheid

|                 |    |
|-----------------|----|
| Halogeenvrij    | Ja |
| REACH-SVHC vrij | Ja |
| RoHS conform    | Ja |

Afbeeldingen | tekeningen

