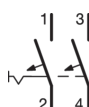




NCN263



## Installatieautomaat 2-polig 63 A C-karakteristiek 10 (15) kA

### Technische eigenschappen

#### Stroom / temperatuur

|                                                                         |         |
|-------------------------------------------------------------------------|---------|
| Nominale stroom                                                         | 63 A    |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC60947-2  | 15 kA   |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn bij 230 V AC volgens IEC60898-1 | 10 kA   |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 V AC IEC60947-2                  | 15 kA   |
| Nominale stroom -25°C                                                   | 81,04 A |
| Nominale stroom -20°C                                                   | 79,57 A |
| Nominale stroom -15°C                                                   | 78,07 A |
| Nominale stroom -10°C                                                   | 76,54 A |
| Nominale stroom -5°C                                                    | 75,05 A |
| Nominale stroom 0°C                                                     | 73,54 A |
| Nominale stroom 5°C                                                     | 72,03 A |
| Nominale stroom 10°C                                                    | 70,52 A |
| Nominale stroom 15°C                                                    | 69 A    |
| Nominale stroom 20°C                                                    | 67,47 A |
| Nominale stroom 25°C                                                    | 65,95 A |
| Nominale stroom 30°C                                                    | 63 A    |
| Nominale stroom 35°C                                                    | 62,03 A |
| Nominale stroom 40°C                                                    | 60,50 A |
| Nominale stroom 45°C                                                    | 58,68 A |
| Nominale stroom 50 °C                                                   | 58,27 A |
| Nominale stroom 55°C                                                    | 52,80 A |
| Nominale stroom 60°C                                                    | 50,51 A |
| Nominale stroom 65°C                                                    | 48,12 A |
| Nominale stroom 70°C                                                    | 45,60 A |

#### Uitvoering

|          |    |
|----------|----|
| Pooltype | 2P |
| Curve    | C  |

#### Capaciteit

|                |   |
|----------------|---|
| Aantal modules | 2 |
|----------------|---|

#### Belangrijkste elektrische eigenschappen

|                                                               |                |
|---------------------------------------------------------------|----------------|
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1 | 10 kA          |
| Aandraaimoment bovenste klem                                  | 2,80 - 2,80 NM |

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Aandraaimoment aansluitklem onder | 2,80 - 2,80 NM |
|-----------------------------------|----------------|

### Spanning

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Nominale spanning Ue            | 400 - 400 V |
| Type voeding                    | AC          |
| Nominale isolatiespanning Ui    | 500 V       |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 6000 V      |

### Frequentie

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

### Aansluiting

|                                                                             |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading           | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroef-aansluiting met soepele geleiders | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede ingangen met schroef-aansluiting met soepele geleiders    | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek, voorstijve bedrading         | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |

### Installatie, montage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Nominaal aandraaimoment                          | 2,80 - 2,80 NM |
| Type onderaansluiting voor modulaire componenten | biconnect      |
| Type bovenaansluiting voor modulaire componenten | Schroefklem    |
| 360° montagepositie mogelijk                     | Ja             |

### Veiligheid

|                      |      |
|----------------------|------|
| Beschermingsgraad IP | IP20 |
|----------------------|------|

### Gebruiksvoorwaarden

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Vervuilingsgraad volgens IEC60664/IEC60947-2 | 2           |
| Stroombegrenzingsklasse I <sup>2</sup> t     | 3           |
| Bedrijfstemperatuur                          | -25 - 70 °C |

### Vermogen

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 13,10 W |
|----------------------------------|---------|

### Levensduur

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Elektrische levensduur in aantal cycli   | 4000  |
| Maximale aantal mechanische schakelingen | 20000 |

### Aansluitmogelijkheden

|                                                        |                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------|
| Type connector/stekker                                 | Schroefaansluiting |
| Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte     |
| Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte     |