



NCN201



Installatieautomaat 2-polig 1 A C-karakteristiek 10 (15) kA

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

| | |
|---|--------|
| Nominale stroom | 1 A |
| Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC 60947-2 | 15 kA |
| Uitschakelvermogen Icn bij 230 VAC conform IEC 60898-1 | 10 kA |
| Uiterste uitschakelvermogen bij 230 V (EN 60947-2) | 30 kA |
| Uiterste uitschakelvermogen bij 400 V (EN 60947-2) | 15 kA |
| Nominale stroom -25°C | 1,34 A |
| Nominale stroom bij -20 °C | 1,32 A |
| Nominale stroom -15°C | 1,29 A |
| Nominale stroom -10°C | 1,26 A |
| Nominale stroom -5°C | 1,23 A |
| Nominale stroom bij 0 °C | 1,20 A |
| Nominale stroom 5°C | 1,17 A |
| Nominale stroom 10°C | 1,14 A |
| Nominale stroom 15°C | 1,10 A |
| Nominale stroom bij 20 °C | 1,07 A |
| Nominale stroom 25°C | 1,04 A |
| Nominale stroom 30°C | 1 A |
| Nominale stroom 35°C | 0,96 A |
| Nominale stroom bij 40 °C | 0,92 A |
| Nominale stroom bij 45 °C | 0,88 A |
| Nominale stroom bij 50 °C | 0,84 A |
| Nominale stroom 55°C | 0,80 A |
| Nominale stroom 60°C | 0,75 A |
| Nominale stroom 65°C | 0,70 A |
| Nominale stroom 70°C | 0,64 A |

Uitvoering

| | |
|-------------------------|----|
| Pooltype | 2P |
| Afschakelkarakteristiek | C |

Capaciteit

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

Belangrijkste elektrische eigenschappen

| | |
|---|-------|
| Nom. kortsluitafschakelvermogen Icn volgens IEC 60898-1 | 10 kA |
|---|-------|

Installatie, montage

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Aandraaimoment aansluitklem boven | 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 massieve aders | 1 - 35 mm ² |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele aders | 1 - 25 mm ² |
| Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting met soepele aders | 1 - 25 mm ² |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek met massieve aders | 1 - 35 mm ² |

Installatie, montage

| | |
|--|----------------|
| Aandraaimoment | 2,80 - 2,80 NM |
| Type onderaansluiting voor modulaire componenten | biconnect |

Installatie, montage

| | |
|--|--------------------|
| Type bovenaansluiting voor modulaire componenten | Schroefaansluiting |
| 360° montagepositie mogelijk | Ja |

Veiligheid

| | |
|--|-------|
| IP-beschermingsklasse (Ingress Protection) | IP20 |
| Rasterafstand | 60 mm |

Gebruiksvoorwaarden

| | |
|------------------------------|-------------|
| Graad van vervuiling IEC 664 | 2 |
| Stroombegrenzingsklasse | 3 |
| Bedrijfstemperatuur | -25 - 70 °C |

Vermogen

| | |
|----------------------------------|--------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 2,11 W |
|----------------------------------|--------|

Levensduur

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

Aansluitmogelijkheden

| | |
|--|--------------------|
| Aansluitwijze | Schroefaansluiting |
| Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte |
| Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte |

Afmetingen

| | |
|---------|-------|
| Hoogte | 83 mm |
| Breedte | 35 mm |
| Diepte | 70 mm |

Afbeeldingen | tekeningen

