



NCN132



Installatieautomaat 1-polig 32 A C-karakteristiek 10 (15) kA

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

| | |
|---|---------|
| Nominale stroom | 32 A |
| Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC 60947-2 | 7,50 kA |
| Uitschakelvermogen Icn bij 230 VAC conform IEC 60898-1 | 10 kA |
| Uiterste uitschakelvermogen bij 230 V (EN 60947-2) | 15 kA |
| Nominale stroom -25°C | 39,50 A |
| Nominale stroom bij -20 °C | 38,88 A |
| Nominale stroom -15°C | 38,25 A |
| Nominale stroom -10°C | 37,60 A |
| Nominale stroom -5°C | 36,95 A |
| Nominale stroom bij 0 °C | 36,28 A |
| Nominale stroom 5°C | 35,61 A |
| Nominale stroom 10°C | 34,91 A |
| Nominale stroom 15°C | 34,21 A |
| Nominale stroom bij 20 °C | 33,49 A |
| Nominale stroom 25°C | 32,75 A |
| Nominale stroom 30°C | 32 A |
| Nominale stroom 35°C | 31,23 A |
| Nominale stroom bij 40 °C | 30,44 A |
| Nominale stroom bij 45 °C | 29,63 A |
| Nominale stroom bij 50 °C | 28,79 A |
| Nominale stroom 55°C | 27,93 A |
| Nominale stroom 60°C | 27,04 A |
| Nominale stroom 65°C | 26,13 A |
| Nominale stroom 70°C | 25,18 A |

Uitvoering

| | |
|-------------------------|----|
| Pooltype | 1P |
| Afschakelkarakteristiek | C |

Capaciteit

| | |
|----------------|---|
| Aantal modules | 1 |
|----------------|---|

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 | 230 - 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 |
| Type bovenaansluiting voor modulaire componenten | Schroefaansluiting |

Installatie, montage

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 3,65 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 17,50 mm

Diepte 70 mm

Duurzaamheid

RoHS conform Ja

Afbeeldingen | tekeningen

