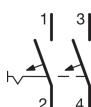




NBN210



Installatieautomaat 2-polig 10 A B-karakteristiek 10 (15) kA

Technische eigenschappen

Elektrische Stroom

| | |
|---|---------|
| Nominale stroom | 10 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 230 V AC IEC60947-2 | 30 kA |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 V AC IEC60947-2 | 15 kA |
| Nominale stroom -25°C | 12,86 A |
| Nominale stroom -20°C | 12,63 A |
| Nominale stroom -15°C | 12,39 A |
| Nominale stroom -10°C | 12,15 A |
| Nominale stroom -5°C | 11,90 A |
| Nominale stroom 0°C | 11,65 A |
| Nominale stroom 5°C | 11,39 A |
| Nominale stroom 10°C | 11,13 A |
| Nominale stroom 15°C | 10,86 A |
| Nominale stroom 20°C | 10,58 A |
| Nominale stroom 25°C | 10,29 A |
| Nominale stroom 30°C | 10 A |
| Nominale stroom 35°C | 9,70 A |
| Nominale stroom 40°C | 9,39 A |
| Nominale stroom 45°C | 9,06 A |
| Nominale stroom 50 °C | 8,73 A |
| Nominale stroom 55°C | 8,38 A |
| Nominale stroom 60°C | 8,02 A |
| Nominale stroom 65°C | 7,64 A |
| Nominale stroom 70°C | 7,24 A |

Architectuur

| | |
|----------|----|
| Pooltype | 2P |
| Curve | B |

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 ² |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroef-aansluiting met soepele geleiders | 1 - 25 mm ² |
| Aansluitdoorsnede ingangen met schroef-aansluiting met soepele geleiders | 1 - 25 mm ² |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek, voorstijve bedrading | 1 - 35 mm ² |
| 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 ² t | 3 |
| Bedrijfstemperatuur | -25 - 70 °C |
| Vermogen | |
| Totaal vermogensverlies onder IN | 4,13 W |
| Levensduur | |
| Elektrische levensduur in aantal cycli | 4000 |
| Maximale aantal mechanische schakelingen | 20000 |
| Connectiviteit | |
| Type connector/stekker | 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 |