



NCN332

## Installatieautomaat 3-polig 32 A C-karakteristiek 10 (15) kA

### Technische karakteristieken

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	32 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	39,04 A
Nominale stroom -20°C	38,45 A
Nominale stroom -15°C	37,86 A
Nominale stroom -10°C	37,25 A
Nominale stroom -5°C	36,64 A
Nominale stroom 0°C	36,01 A
Nominale stroom 5°C	35,37 A
Nominale stroom 10°C	34,73 A
Nominale stroom 15°C	34,06 A
Nominale stroom 20°C	33,39 A
Nominale stroom 25°C	32,70 A
Nominale stroom 30°C	32 A
Nominale stroom 35°C	31,26 A
Nominale stroom 40°C	30,50 A
Nominale stroom 45°C	29,72 A
Nominale stroom 50 °C	28,92 A
Nominale stroom 55°C	28,10 A
Nominale stroom 60°C	27,26 A
Nominale stroom 65°C	26,38 A
Nominale stroom 70°C	25,48 A

#### Architectuur

Pooltype	3P
Curve	C

#### Capaciteit

Aantal modules	3
----------------	---

#### Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1	10 kA
---	-------

#### Installatie, montage

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 schroefaansluiting met soepele geleiders	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting 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

#### Installatie, montage

Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem
360° montagepositie mogelijk	Ja

#### Veiligheid

Beschermingsgraad IP	IP20
Rasterafstand	60 mm

#### Gebruiksvoorwaarden

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

#### Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	12,30 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	52,50 mm
Diepte	70 mm

#### Duurzaamheid

RoHS conform	Ja
--------------	----

#### Afbeeldingen | tekeningen

