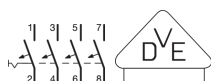




NDN402



Installatieautomaat 4-polig 2 A D-karakteristiek 10 (15) kA

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	2 A
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC60947-2	15 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn bij 230 VAC volgens IEC60898-1	10 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 VAC IEC60947-2	15 kA
Nominale stroom -25°C	2,59 A
Nominale stroom -20°C	2,54 A
Nominale stroom -15°C	2,50 A
Nominale stroom -10°C	2,45 A
Nominale stroom -5°C	2,39 A
Nominale stroom 0°C	2,34 A
Nominale stroom 5°C	2,29 A
Nominale stroom 10°C	2,23 A
Nominale stroom 15°C	2,18 A
Nominale stroom 20°C	2,12 A
Nominale stroom 25°C	2,06 A
Nominale stroom 30°C	2 A
Nominale stroom 35°C	1,93 A
Nominale stroom 40°C	1,85 A
Nominale stroom 45°C	1,77 A
Nominale stroom 50 °C	1,69 A
Nominale stroom 55°C	1,61 A
Nominale stroom 60°C	1,51 A
Nominale stroom 65°C	1,42 A
Nominale stroom 70°C	1,31 A

Uitvoering

Pooltype	4P
Afschakelkarakteristiek	D

Capaciteit

Aantal modules	4
----------------	---

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1	10 kA
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
Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Schroefaansluiting
360° montagepositie mogelijk	Ja

Veiligheid

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

Gebruiksvoorwaarden

Vervuilingsgraad volgens IEC60664/IEC60947-2	2
Bedrijfstemperatuur	-25 - 70 °C

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom In	8,63 W
---	--------

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	4000
Maximale aantal mechanische schakelingen	20000

Aansluitmogelijkheden

Type connector/steker	Schroefaansluiting
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte