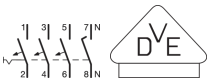


MCN602



Installatieautomaat 3p+N 2 A C-karakteristiek 6 kA

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	2 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 VAC IEC60947-2	10 kA
Nominale stroom -15°C	2,5 A
Nominale stroom -10°C	2,5 A
Nominale stroom -5°C	2,4 A
Nominale stroom 0°C	2,4 A
Nominale stroom 5°C	2,3 A
Nominale stroom 10°C	2,2 A
Nominale stroom 15°C	2,2 A
Nominale stroom 20°C	2,1 A
Nominale stroom 25°C	2,1 A
Nominale stroom 30°C	2 A
Nominale stroom 35°C	1,9 A
Nominale stroom 40°C	1,9 A
Nominale stroom 45°C	1,8 A
Nominale stroom 50 °C	1,7 A
Nominale stroom 55°C	1,6 A
Nominale stroom 60°C	1,5 A
Nominale stroom 65°C	1,4 A
Nominale stroom 70°C	1,4 A

Uitvoering

Pooltype	3P+N
Afschakelkarakteristiek	C

Capaciteit

Aantal modulen	4

Elektrische eigenschappen

Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1	6 kA
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	4000 V

Frequentie

Frequentie	50 - 60 Hz

Aansluiting

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor massieve aders	1 - 35 mm²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele aders	1 - 25 mm²
Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting met soepele aders	1 - 25 mm²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek met massieve aders	1 - 35 mm²

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
Stroombegrenzingsklasse	3
Tropenbestendigheid	Voor alle klimaten
Bedrijfstemperatuur	-25 - 70 °C

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom In	4,10 W

Aansluitmogelijkheden

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