



MCN263E

Installatieautomaat 2-polig 63 A C-karakteristiek 6 kA

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	63 A
Uiterste uitschakelvermogen bij 400 V (EN 60947-2)	10 kA
Nominale stroom -15°C	80,2 A
Nominale stroom -10°C	78,7 A
Nominale stroom -5°C	76,6 A
Nominale stroom bij 0 °C	74,8 A
Nominale stroom 5°C	72,9 A
Nominale stroom 10°C	71,1 A
Nominale stroom 15°C	69,3 A
Nominale stroom bij 20°C	67,4 A
Nominale stroom 25°C	65,6 A
Nominale stroom 30°C	63 A
Nominale stroom 35°C	62 A
Nominale stroom bij 40°C	60,1 A
Nominale stroom bij 45°C	58,3 A
Nominale stroom bij 50°C	57 A
Nominale stroom 55°C	54,7 A
Nominale stroom 60°C	52,8 A
Nominale stroom 65°C	51 A
Nominale stroom 70°C	49,2 A

Uitvoering

Pooltype	2P
Afschakelkarakteristiek	C

Capaciteit

Aantal modules	2
----------------	---

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nom. kortsluitafschakelvermogen I _{cn} volgens IEC 60898-1	6 kA
Aandraaimoment aansluitklem boven	2,80 - 2,80 NM
Aandraaimoment aansluitklem onder	2,80 - 2,80 NM

Spanning

Nominale spanning U _e	400 - 400 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning U _i	500 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

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20
--	------

Gebruiksvoorwaarden

Graad van vervuiling IEC 664	2
Stroombegrenzingsklasse	3
Tropenbestendigheid	Voor alle klimaten
Bedrijfstemperatuur	-25 - 70 °C

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom In	11,40 W
---	---------

Aansluitmogelijkheden

Aansluitwijze	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