



MBN232E

Installatieautomaat 2-polig 32 A B-karakteristiek 6 kA

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	32 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 VAC IEC 60947-2	10 kA
Nominale stroom -15°C	40,2 A
Nominale stroom -10°C	39,6 A
Nominale stroom -5°C	38,5 A
Nominale stroom 0°C	37,7 A
Nominale stroom 5°C	36,9 A
Nominale stroom 10°C	36,1 A
Nominale stroom 15°C	35,2 A
Nominale stroom 20°C	34,4 A
Nominale stroom 25°C	33,6 A
Nominale stroom 30°C	32 A
Nominale stroom 35°C	32 A
Nominale stroom 40°C	31,1 A
Nominale stroom 45°C	30,3 A
Nominale stroom 50°C	30 A
Nominale stroom 55°C	28,7 A
Nominale stroom 60°C	27,8 A
Nominale stroom 65°C	27 A
Nominale stroom 70°C	26,2 A

Uitvoering

Pooltype	2P
Afschakelkarakteristiek	B

Capaciteit

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

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC 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 Ue	400 - 400 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	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

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

Gebruiksvoorwaarden

Vervuilingsgraad volgens IEC 60664/IEC 60947-2	2
Stroombegrenzingsklasse	3
Tropenbestendigheid	Voor alle klimaten
Bedrijfstemperatuur	-25 - 70 °C

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom I _n	9 W
---	-----

Aansluitmogelijkheden

Type connector/steker	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