



MBS506E

Installatieautomaat 1p+N 6 A B-karakteristiek 6 kA, QB + QC

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	6 A
Nominaal kortsluitafschakelvermogen I _{cn} bij 230 VAC volgens IEC60898-1	6 kA
Nominale stroom -15°C	7,5 A
Nominale stroom -10°C	7,4 A
Nominale stroom -5°C	7,2 A
Nominale stroom 0°C	7,1 A
Nominale stroom 5°C	6,9 A
Nominale stroom 10°C	6,7 A
Nominale stroom 15°C	6,6 A
Nominale stroom 20°C	6,4 A
Nominale stroom 25°C	6,2 A
Nominale stroom 30°C	6 A
Nominale stroom 35°C	5,8 A
Nominale stroom 40°C	5,6 A
Nominale stroom 45°C	5,4 A
Nominale stroom 50 °C	5,2 A
Nominale stroom 55°C	5 A
Nominale stroom 60°C	4,7 A
Nominale stroom 65°C	4,5 A
Nominale stroom 70°C	4,2 A

Uitvoering

Pooltype	1P+N
Afschakelkarakteristiek	B

Capaciteit

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

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominaal kortsluitafschakelvermogen I _{cn} AC volgens IEC60898-1	6 kA
--	------

Spanning

Nominale spanning U _e	230 - 230 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning U _i	500 V
Nominale stoothoudspanning U _{imp}	4000 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
Aansluitdoorsnede uitgangen quickconnect met soepele aders	1,5 - 4,0 mm ²
Aansluitdoorsnede uitgangen quickconnect met massieve aders	1,5 - 4,0 mm ²
Installatie, montage	
Aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM
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 I _n	2,50 W
Aansluitmogelijkheden	
Type connector/steker	quickconnect
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte