



MBS632E

Installatieautomaat 3p+N 32 A B-karakteristiek 6 kA, QB

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	32 A
Uiterste uitschakelvermogen bij 400 V (EN 60947-2)	10 kA
Nominale stroom -15°C	38,6 A
Nominale stroom -10°C	37,9 A
Nominale stroom -5°C	37,2 A
Nominale stroom bij 0 °C	36,5 A
Nominale stroom 5°C	35,8 A
Nominale stroom 10°C	35,1 A
Nominale stroom 15°C	34,4 A
Nominale stroom bij 20 °C	33,6 A
Nominale stroom 25°C	32,8 A
Nominale stroom 30°C	32 A
Nominale stroom 35°C	31,1 A
Nominale stroom bij 40 °C	30,3 A
Nominale stroom bij 45 °C	29,3 A
Nominale stroom bij 50 °C	28,4 A
Nominale stroom 55°C	27,4 A
Nominale stroom 60°C	26,4 A
Nominale stroom 65°C	25,3 A
Nominale stroom 70°C	24,2 A

Uitvoering

Pooltype	3P+N
Afschakelkarakteristiek	B

Capaciteit

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

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nom. kortsluitafschakelvermogen Icn volgens IEC 60898-1	6 kA
---	------

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 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 soepele ader	1 - 25 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve ader	1 - 35 mm ²

Installatie, montage

Aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM
360° montagepositie mogelijk	Ja

Veiligheid

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

Gebruiksvoorwaarden

Graad van vervuiling IEC 664	2
Stroombegrenzingsklasse	3

Gebruiksvoorwaarden

Tropenbestendigheid	Voor alle klimaten
Bedrijfstemperatuur	-25 - 70 °C

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	13 W
----------------------------------	------

Aansluitmogelijkheden

Aansluitwijze	quickconnect
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte

Afmetingen

Hoogte	83,40 mm
Breedte	70 mm
Diepte	70 mm

Duurzaamheid

RoHS conform	Ja
--------------	----