



ARC916D



MCB met vlamboog detectie AFDD 1P+N 6kA B-16A 2M

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	16 A
Nominale stroom -25°C	18,53 A
Nominale stroom -20°C	18,31 A
Nominale stroom -15°C	18,10 A
Nominale stroom -10°C	17,88 A
Nominale stroom -5°C	17,65 A
Nominale stroom 0°C	17,43 A
Nominale stroom 5°C	17,20 A
Nominale stroom 10°C	16,97 A
Nominale stroom 15°C	16,73 A
Nominale stroom 20°C	16,49 A
Nominale stroom 25°C	16,25 A
Nominale stroom 30°C	16 A
Nominale stroom 35°C	15,80 A
Nominale stroom 40°C	15,61 A
Nominale stroom 45°C	15,41 A
Nominale stroom 50°C	15,20 A
Nominale stroom 55°C	15 A
Nominale stroom 60°C	14,79 A

Uitvoering

Afschakelkarakteristiek	B
Pooltype	1P+N

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominaal kortsluitafschakelvermogen I _{cn} AC volgens IEC 60898-1	6 kA
---	------

Spanning

Nominale isolatiespanning U _i	500 V
Nominale stoothoudspanning U _{imp}	4000 V

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom I _n	5,22 W
---	--------

Gebruiksvoorwaarden

Stroombeperkingsklasse	3
Bedrijfstemperatuur	-25 - 60 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-40 - 70 °C

Levensduur

Maximale aantal mechanische schakelingen	4000
Elektrische levensduur in aantal cycli	2000

Installatie, montage

Type onderaansluiting voor modulaire componenten	biconnect, quickbusbar
Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	quickconnect

Capaciteit

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

Afmetingen

Hoogte	85 mm
Breedte	35,50 mm
Diepte	70 mm
