



CCA216D



## Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA 16A 10mA Typ A

### Technische Merkmale

#### Architektur

Polart	1P+N
--------	------

#### Elektrischer Strom

Nennstrom	16 A
Bemessungsfehlerstrom I <sub>dn</sub>	10 mA
Schließ- und Abschaltvermögen I <sub>dm</sub>	1,50 kA
Bemessungskurzschlussstrom I <sub>nc</sub> nach EN61008-1	6 kA
Nennstrom bei -25°C	16 A
Nennstrom bei -20 °C	16 A
Nennstrom bei -15°C	16 A
Nennstrom bei -10°C	16 A
Nennstrom bei -5°C	16 A
Nennstrom bei 0 °C	16 A
Nennstrom bei 5°C	16 A
Nennstrom bei 10°C	16 A
Nennstrom bei 15°C	16 A
Nennstrom bei 20 °C	16 A
Nennstrom bei 25°C	16 A
Nennstrom bei 30°C	16 A
Nennstrom bei 35°C	16 A
Nennstrom bei 40 °C	16 A
Nennstrom bei 45 °C	16 A
Nennstrom bei 50 °C	16 A
Nennstrom bei 55°C	16 A
Nennstrom bei 60°C	16 A
Nennstrom bei 65°C	16 A
Nennstrom bei 70°C	16 A

#### Installation, Montage

Nominales Drehmoment Obere Klemme	2,80 - 2,80 Nm
Nominales Drehmoment Untere Klemme	2,80 - 2,80 Nm
Typ obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Schraubanschluss
Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	biconnect
Nominales Drehmoment	2,80 - 2,80 Nm

#### Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 230 V
Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung Ui	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V
Max. Betriebsspannung	253 V
<b>Frequenz</b>	
Frequenz	50 - 50 Hz
<b>Kapazität</b>	
Anzahl Module	2
<b>Kompatibilität</b>	
Geeignet für DIN Schiene	Ja
<b>Sicherheit</b>	
Typ des Fehlerstromschutzes	A
IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
<b>Anschluss</b>	
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 16 mm <sup>2</sup>
<b>Leistung</b>	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2,40 W
<b>Einsatzbedingungen</b>	
Max. Höhe	2000 m
<b>Ausdauer</b>	
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	4000
<b>Konnektivität</b>	
Anschlussart	Schraubanschluss
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
Ausrichtung untere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
<b>Abmessungen</b>	
Höhe	83 mm
Breite	35 mm
Tiefe	70 mm