



CCA216D



Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA 16A 10mA Typ A

Technische Eigenschaften

Architektur

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

Elektrischer Strom

Nennstrom	16 A
Bemessungsfehlerstrom I _{dn}	10 mA
Schließ- und Abschaltvermögen I _{dm}	1,50 kA
Bemessungskurzschlussstrom I _{nc} 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

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung U _e	230 - 230 V
Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung U _i	500 V
Stoßspannungsfestigkeit U _{imp}	4000 V
Max. Betriebsspannung	253 V

Frequenz

Frequenz	50 - 50 Hz
----------	------------

Kapazität

Anzahl Module	2
---------------	---

Kompatibilität

Geeignet für DIN Schiene	Ja
--------------------------	----

Sicherheit

Typ des Fehlerstromschutzes	A
IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20

Installation, Montage

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

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 25 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 16 mm ²
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	16 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	25 mm ²

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2,40 W
---------------------------------------	--------

Max. Höhe	2000 m
-----------	--------

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	4000

Anschlussart	Schraubanschluss
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
Ausrichtung untere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen

Höhe	83 mm
Breite	35 mm
Tiefe	70 mm

RoHS-konform	Ja
--------------	----