



CJS440D

FI-Schalter 4P 6kA 40A 30mA Typ G/A-VS

Technische Merkmale

Architektur

Polart	3P+N
--------	------

Elektrischer Strom

Nennstrom	40 A
Bemessungsfehlerstrom I _{dn}	30 mA
Schließ- und Abschaltvermögen I _{dm}	1,50 kA
Bemessungskurzschlussstrom I _{nc} nach EN61008-1	6 kA

Installation, Montage

Nominales Drehmoment Obere Klemme	2,80 - 2,80 Nm
Nominales Drehmoment Untere Klemme	2,80 - 2,80 Nm
Nominales Drehmoment	2,80 - 2,80 Nm

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung U _e	230 - 400 V
Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung U _i	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V
Max. Betriebsspannung	400 V

Frequenz

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

Kapazität

Anzahl Module	4
---------------	---

Kompatibilität

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

Sicherheit

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

Anschluss

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	7,20 W
---------------------------------------	--------

Einsatzbedingungen

Max. Höhe	2000 m
-----------	--------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000
---	------

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	1000
---	------

Konnektivität

Anschlussart	quickconnect
--------------	--------------

Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
---	-----------------------

Abmessungen

Höhe	83 mm
------	-------

Breite	70 mm
--------	-------

Tiefe	70 mm
-------	-------