Produktdatenblatt
HTN690C



HTN690C

SLS Schalter 4 polig 3P+N Cs-Charakteristik 100A für Hutschienemontage

Technische Eigenschaften

Architektur

Auslösecharakteristik	Cs
Polart	3P+N
Polanzahl	4
Position Neutralleiter	Rechts

Elektrischer Strom

Nennstrom	100 A

Installation, Montage

Montage auf	Hutschiene
Nominales Drehmoment	4 - 4 Nm

Spannung

Isolationsspannung Ui	690 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 400 V

Elektrischer Strom

Einstellung des thermischen Auslösers in AC	1,13 - 1,45 A
Bemessungsabschaltvermögen ICN	25 kA

Kapazität

Anzahl Module	6

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1.5 - 35 mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1.5 - 50 mm²

Abmessungen

Höhe	110 mm
Breite	108 mm
Tiefe	85 mm

Leistung

Verlustleistung pro Pol	13,10 W
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	39,30 W

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-25 - 55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 - 80 °C

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20

Nachhaltigkeit

RoHS-konform	Ja