



HTS390E



SLS-Schalter 3 polig E-Charakteristik 100A für Sammelschiene QuickConnect

Technische Eigenschaften

Architektur

Auslösecharakteristik	E
Polart	3P
Polanzahl	3

Elektrischer Strom

Nennstrom	100 A
-----------	-------

Installation, Montage

Montage auf	Sammelschienensystem
Nominales Drehmoment	4 - 4 Nm

Spannung

Isolationsspannung U_i	690 V
Bemessungsbetriebsspannung U_e	230 - 400 V

Elektrischer Strom

Einstellung des thermischen Auslösers in AC	1,05 - 1,2 A
Bemessungsabschaltvermögen ICN	25 kA

Kapazität

Anzahl Module	4,50
---------------	------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1.5 - 35 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1.5 - 50 mm ²

Abmessungen

Höhe	158 mm
Breite	81 mm
Tiefe	116 mm
Abmessungen	158 x 81 mm
Breite/Dicke Sammelschiene	12 - 12 mm

Leistung

Verlustleistung pro Pol	18,60 W
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	55,80 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
--------------	----