



HTN390E



SLS-Schalter 3 polig E-Charakteristik 100A für Hutschienenmontage

Technische Eigenschaften

Architektur

Auslösecharakteristik	E
Polart	3P
Polanzahl	3

Elektrischer Strom

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

Installation, Montage

Montage auf	DIN Schiene
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	110 mm
Breite	81 mm
Tiefe	85 mm
Abmessungen	110 x 81 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
--------------	----

Abbildungen | Zeichnungen

