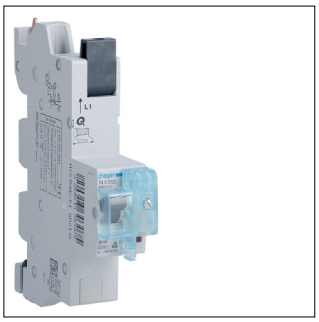
Produktdatenblatt
HTS150E1



HTS150E1

SLS-Schalter 1P E-50A Sammelschiene QC Phase L1

Technische Eigenschaften

Architektur	
Auslösecharakteristik	E
Polart	1P
Polanzahl	1
Position Neutralleiter	ohne Neutralleiter
Polanzahl abgesichert	1
Elektrischer Strom	
Bemessungsstrom IN	50 A
Installation, Montage	
Montage auf	Sammelschiene
Nominales Drehmoment	4 - 4 Nm
Spannung	
Isolationsspannung Ui	690 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 400 V
Versorgungsspannungsart	AC
Elektrischer Strom	
Einstellung des thermischen Auslösers in AC	1,05 - 1,2 A
Bemessungsabschaltvermögen ICN	25 kA
Kapazität	
Anzahl Module	1,50
Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 16 mm^2
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 25 mm^2
Abmessungen	
Höhe	158 mm
Breite	27 mm
Tiefe	116 mm
Breite/Dicke Sammelschiene	12 - 12 mm
Abstand Sammelschienen	40 mm
Leistung	
Verlustleistung pro Pol	7,20 W
Leistungsabgabe bei IN	7,20 W
Frequenz	
Frequenz	50 - 60 Hz
Einsatzbedingungen	
Betriebstemperatur	-25 - 55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 - 80 °C
Sicherheit	
IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
Ausstattung	
QuickConnect	Ja
Plombierbar	Ja
Nachhaltigkeit	
RoHS-konform	Ja