

HHS101DC

Leistungsschalter h3+ P160 TM ADJ 4P4D N0-100% 100A 25kA CTC

Technische Merkmale

Elektrischer Strom	
Nennstrom	100 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2	25 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 240 V AC IEC60947-2	35 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschluss-strom Ics bei 230 V AC nach IEC60947-2	35 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschluss-strom Ics bei 400 V AC nach IEC60947-2	25 kA

Architektur	
Polanzahl	4
Steuer-/Bedienelement	Knebel
Gerätebauform	Festeinbau
Position Neutralleiter	Links

Frequenz	
Frequenz	50 - 60 Hz

Spannung	
Stoßspannungsfestigkeit	8000 V
Isolationsspannung Ui	800 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	220 - 690 V

Funktionen	
Auslöser	TM A/A

Leistung	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	20,10 W

Ausdauer	
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	10000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	40000

Sicherheit	
Schutzart IP	IP4X

Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	6 - 70 mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	6 - 95 mm²

Konnektivität	
Anschluss-/Steckertyp	Schraubanschluss

Abdeckung, Tür	
Verriegelbar	Ja

Kabel	
Werkstoff Kabel	Kupfer

Kompatibilität	
Geeignet für FI-Block	Nein
Geeignet für DIN Schiene	Nein
Geeignet für Verteilereinbau	Ja

Abmessungen	
Höhe	130 mm
Breite	120 mm
Tiefe	97 mm

Installation, Montage	
Einbau-/Anschlussort	Vorne
Nominales Drehmoment	6 - 6 Nm

Elektrische Hauptmerkmale	
Nominales Drehmoment Untere Klemme	6 - 6 Nm
Nominales Drehmoment Obere Klemme	6 - 6 Nm