



HNS126DC

Leistungsschalter h3+ P160 TM ADJ 4P4D N0-100% 125A 40kA CTC

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

| | |
|---|-------|
| Nennstrom | 125 A |
| Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2 | 40 kA |
| Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 240 V AC IEC60947-2 | 50 kA |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230 V AC nach IEC60947-2 | 50 kA |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 400 V AC nach IEC60947-2 | 40 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

| | |
|----------------|--------|
| Auslöseeinheit | TM A/A |
|----------------|--------|

Leistung

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 32,10 W |
|---------------------------------------|---------|

Ausdauer

| | |
|---|-------|
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 10000 |
| Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele | 40000 |

Sicherheit

| | |
|--------------|------|
| Schutzart IP | IP4X |
|--------------|------|

Anschluss

| | |
|---|------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 6 - 70 mm ² |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter | 6 - 95 mm ² |

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 Hauptattribute

Nominales Drehmoment Untere Klemme

6 - 6 Nm

Nominales Drehmoment Obere Klemme

6 - 6 Nm