



HEJ321DR

Leistungsschalter h3 x630 TM ADJ 4P4D N0-100% 320A 70kA FTC

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	320 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I _{cu} bei 400V AC IEC 60947-2	70 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I _{cu} bei 240V AC IEC 60947-2	100 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I _{cs} bei 230V AC nach IEC 60947-2	100 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I _{cs} bei 400V AC nach IEC 60947-2	70 kA
Nennstrom bei 10°C nach IEC 60947	380,70 A
Nennstrom bei 15°C nach IEC 60947	373,60 A
Nennstrom bei 20°C nach IEC 60947	366,50 A
Nennstrom bei 25°C nach IEC 60947	359,10 A
Nennstrom bei 30°C nach IEC 60947	351,70 A
Nennstrom bei 35 °C gemäß IEC 60947	344 A
Nennstrom bei 40 °C gemäß IEC 60947	336,20 A
Nennstrom bei 45°C nach IEC 60947	328,20 A
Nennstrom bei 50°C nach IEC 60947	320 A
Nennstrom bei 55°C nach IEC 60947	311,60 A
Nennstrom bei 60 °C gemäß IEC 60947	302,90 A
Nennstrom bei 65°C nach IEC 60947	294 A
Nennstrom bei 70°C nach IEC 60947	284,80 A

Architektur

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

Auslösung

Ansprechzeit beim Öffnen	10 ms
--------------------------	-------

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

Spannung

Stoßspannungsfestigkeit U _{imp}	8000 V
Isolationsspannung U _i	800 V
Bemessungsbetriebsspannung U _e	220 - 415 V

Funktionen

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	75 W
---------------------------------------	------

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP4X
--------------------------------	------

Einstellungen

Einstellbereich thermischer Auslöser x _{ln}	0,63 0,8 1
--	------------------

Kabel

Werkstoff Kabel	Kupfer
-----------------	--------

Kompatibilität

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

Produktdatenblatt

HEJ321DR

Abmessungen

Abmessungen	260 x 185 mm
Höhe	260 mm
Breite	185 mm
Tiefe	150 mm
Untere Schiene: Breite, Höhe, Durchmesser Schraube (max.)	10 mm 12 mm 32 mm
Obere Schiene: Breite, Höhe, Durchmesser Schraube (max.)	10 mm 12 mm 32 mm

Installation, Montage

Einbau-/Anschlussort	Vorne
Nominales Drehmoment	18 - 18 Nm
Nominales Drehmoment Untere Klemme	18 - 18 Nm
Nominales Drehmoment Obere Klemme	18 - 18 Nm

Nachhaltigkeit

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja