



HEW250NR

Leistungsschalter h3+ P630 Energy 3P3D 250A 70kA FTC

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	250 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2	70 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 240 V AC IEC60947-2	100 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 415 V AC IEC60947-2	70 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 690 V AC IEC60947-2	12 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 220 V AC nach IEC60947-2	100 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230 V AC nach IEC60947-2	100 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 240 V AC nach IEC60947-2	100 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 380 V AC nach IEC60947-2	70 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 400 V AC nach IEC60947-2	70 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 415 V AC nach IEC60947-2	70 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 690 V AC nach IEC60947-2	12 kA
Nennstrom bei 10°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 15°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 20°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 25°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 30°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 35°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 40°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 45°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 50°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 55°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 60°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 65°C nach IEC60947	250 A
Nennstrom bei 70°C nach IEC60947	250 A

Architektur

Polanzahl	3
Steuer-/Bedienelement	Knebel
Gerätebauform	Festeinbau
Position Neutralleiter	ohne Neutralleiter

Frequenz

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

Spannung

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

Funktionen

Auslöser	ENERGY
----------	--------

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	36,80 W
---------------------------------------	---------

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	18 - 18 Nm
Einbau-/Anschlussort	Vorne

Sicherheit

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

Kabel

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

Kompatibilität

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

Abmessungen

Höhe	260 mm
Breite	140 mm
Tiefe	150 mm