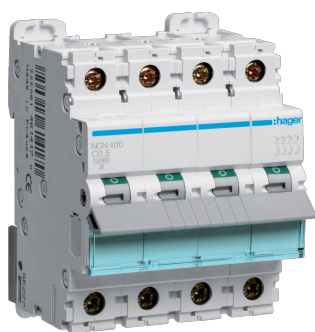
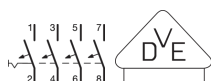




NCN400



Leitungsschutzschalter 4 polig 10kA/15kA C-0.5A 4M

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	0,50 A
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230 V AC nach IEC60947-2	15 kA
Ausschaltvermögen Icn bei 230 V AC nach IEC60898-1	10 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2	15 kA
Nennstrom bei -25°C	0,69 A
Nennstrom bei -20°C	0,67 A
Nennstrom bei -15°C	0,66 A
Nennstrom bei -10°C	0,64 A
Nennstrom bei -5°C	0,63 A
Nennstrom bei 0°C	0,61 A
Nennstrom bei 5°C	0,59 A
Nennstrom bei 10°C	0,58 A
Nennstrom bei 15°C	0,56 A
Nennstrom bei 20°C	0,54 A
Nennstrom bei 25°C	0,52 A
Nennstrom bei 30°C	0,50 A
Nennstrom bei 35°C	0,48 A
Nennstrom bei 40°C	0,45 A
Nennstrom bei 45°C	0,43 A
Nennstrom bei 50°C	0,40 A
Nennstrom bei 55°C	0,37 A
Nennstrom bei 60°C	0,34 A
Nennstrom bei 65°C	0,31 A
Nennstrom bei 70°C	0,27 A

Architektur

Polart	4P
Auslösecharakteristik	C

Kapazität

Anzahl Module	4
---------------	---

Elektrische Hauptattribute

Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC60898-1	10 kA
Nominales Drehmoment Obere Klemme	2,80 - 2,80 Nm

Nominales Drehmoment Untere Klemme	2,80 - 2,80 Nm
------------------------------------	----------------

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 - 400 V
Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung Ui	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	6000 V

Frequenz

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

Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 35 mm²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 35 mm²

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	2,80 - 2,80 Nm
Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	biconnect
Typ obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Schraubanschluss
360° Montagemöglichkeit	Ja

Sicherheit

Schutzart IP	IP20
--------------	------

Einsatzbedingungen

Grad der Verunreinigung nach IEC60664 / IEC60947-2	2
Energiebegrenzungsstufe I²t	3
Betriebstemperatur	-25 - 70 °C

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	5,72 W
---------------------------------------	--------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	4000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	20000

Konnektivität.

Anschluss-/Steckertyp	Schraubanschluss
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
Ausrichtung untere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen