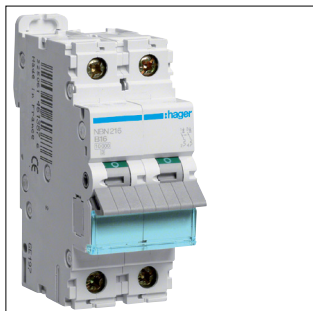




NBN216

Leitungsschutzschalter 2 polig 10kA/15kA B-16A 2M

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	16 A
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230 V AC nach IEC60947-2	15 kA
Ausschaltvermögen Icn bei 230 V AC nach IEC60898-1	20 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu AC IEC60947-2	15 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2	15 kA
Nennstrom bei -15°C	19.75 A
Nennstrom bei -10°C	19.37 A
Nennstrom bei -5°C	18.98 A
Nennstrom bei 0°C	18.58 A
Nennstrom bei 5°C	18.18 A
Nennstrom bei 10°C	17.76 A
Nennstrom bei 15°C	17.34 A
Nennstrom bei 20°C	16.90 A
Nennstrom bei 25°C	16.46 A
Nennstrom bei 30°C	16 A
Nennstrom bei 35°C	15.53 A
Nennstrom bei 40°C	15.04 A
Nennstrom bei 45°C	14.54 A
Nennstrom bei 50°C	14.02 A
Nennstrom bei 55°C	13.48 A
Nennstrom bei 60°C	12.91 A
Nennstrom bei 65°C	12.32 A
Nennstrom bei 70°C	11.70 A

Architektur

Polart	2P
--------	----

Elektrischer Strom

Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics AC nach IEC60947-2	50 %
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics AC nach IEC60898-1	7.50 kA

Architektur

Auslösecharakteristik	B
-----------------------	---

Kapazität

Anzahl Module	2
---------------	---

Elektrische Hauptattribute

Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC60898-1	10 kA
--	-------

Installation, Montage

Nominales Drehmoment Obere Klemme	2.80 - 2.80 Nm
Nominales Drehmoment Untere Klemme	2.80 - 2.80 Nm
Nominales Drehmoment	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 mm ²
---	------------------------

Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 35 mm ²

Installation, Montage

Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	biconnect
Typ obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Schraubanschluss
360° Montagemöglichkeit	Ja

Sicherheit

Schutzart IP	IP20
Netzabstand	60 mm

Einsatzbedingungen

Grad der Verunreinigung nach IEC60664 / IEC60947-2	2
Energiebegrenzungsklasse I ² t	3
Betriebstemperatur	-25 - 70 °C

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	5.34 W
---------------------------------------	--------

Anschlussmöglichkeiten

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

Abmessungen

Höhe	83 mm
Breite	35 mm
Tiefe	70 mm

Nachhaltigkeit

RoHS-konform	Ja
--------------	----

Abbildungen | Zeichnungen

