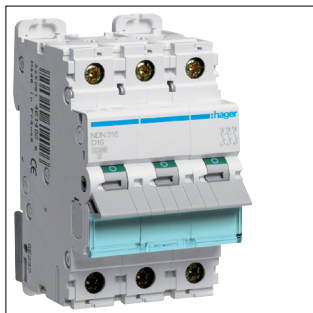




NDN316



Minibrytare skruvanslutning 3-polig 16A D-karakteristik 10kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström I_N	16 A
Driftbrytförmåga I_{cs} under 230 V AC enligt IEC 60947-2	15 kA
Märkkortslutningbrytförmåga I_{cn} under 230V AC enligt IEC60898-1	10 kA
Yttersta märkkortslutningbrytförmåga I_{cu} AC IEC 60947-2	15 kA
Yttersta märkkortslutningbrytförmåga I_{cu} under 400 V AC IEC 60947-2	15 kA
Märkström -15°C	19,56 A
Märkström -10°C	19,20 A
Märkström -5°C	18,83 A
Märkström vid 0°C	18,45 A
Märkström 5°C	18,07 A
Märkström 10°C	17,67 A
Märkström 15°C	17,27 A
Märkström vid 20°C	16,86 A
Märkström 25°C	16,43 A
Märkström 30°C	16 A
Märkström 35°C	15,48 A
Märkström vid 40°C	14,94 A
Märkström vid 45°C	14,38 A
Märkström vid 50°C	13,80 A
Märkström 55°C	13,19 A
Märkström 60°C	12,56 A
Märkström 65°C	11,89 A
Märkström 70°C	11,18 A

Arkitektur

Antal poler	3P
-------------	----

Elektrisk ström

Driftbrytförmåga I_{cs} AC enligt IEC 60947-2	50 %
Driftbrytförmåga I_{cs} AC enligt IEC 60898-1	7,50 kA

Arkitektur

Kurva	D
-------	---

Kapacitet

Antal moduler	3
---------------	---

Elektriska huvudattribut

Märkkortslutningbrytförmåga I_{cn} (IEC 60898-1)	10 kA
--	-------

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80 Nm
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80 Nm
Nominellt åtdragningsmoment	2,80 - 2,80 Nm

Spänning

Märkdriftspänning U_e	400 - 400 V
Matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning U_i	500 V
Nominell impulsskyddspänning U_{imp}	6000 V

Frekvens

Frekvens	50 - 60 Hz
----------	------------

Anslutning

Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35 mm ²
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, flexibla ledare	1 - 25 mm ²
Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare	1 - 25 mm ²

Anslutning

Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35 mm ²
---	------------------------

Installation, montering

Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BICConnect
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvterminal
360 graders monteringsposition möjlig	Ja

Säkerhet

Kapslingsklass (IP)	IP20
Nätsavstånd	60 mm

Användningsförhållanden

Föroreningsgrad enligt IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Energibegränsningsklass I ² t	3
Driftstemperatur	-25 - 70 °C

Ström

Effektförlost vid IN	8,27 W
----------------------	--------

Anslutning

Anslutningstyp	Skruvterminal
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint

Dimensioner

Höjd	83 mm
Bredd	52,50 mm
Djup	70 mm

Hållbarhet

RoHS-överensstämmelse	Ja
-----------------------	----

Illustrationer | teckningar

