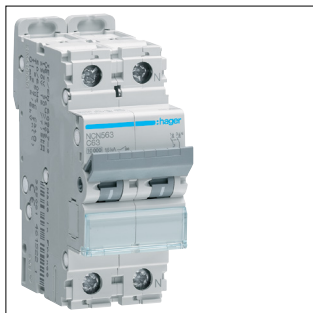




NCN563

Jistič 1+N pól. 63A, char.C, 10 kA

Technické vlastnosti

Elektrický proud

Jmenovitý proud	63 A
Jmenovitá provozní vypínací schopnost Ics pod 230 V AC podle IEC 60947-2	7,50 kA
Jmenovitá zkratová vypínací schopnost Icn při 230V AC podle IEC 60898-1	10 kA
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu při 230 V AC (IEC 60947-2)	15 kA
Jmenovitý proud při -25 °C	81,04 A
Jmenovitý proud při -20 °C	79,57 A
Jmenovitý proud při -15 °C	78,07 A
Jmenovitý proud při -10 °C	76,54 A
Jmenovitý proud při -5 °C	75,05 A
Jmenovitý proud při 0 °C	73,54 A
Jmenovitý proud při 5 °C	72,03 A
Jmenovitý proud při 10 °C	70,52 A
Jmenovitý proud při 15 °C	69 A
Jmenovitý proud při 20 °C	67,47 A
Jmenovitý proud při 25 °C	65,95 A
Jmenovitý proud při 30 °C	63 A
Jmenovitý proud při 35 °C	62,03 A
Jmenovitý proud při 40 °C	60,50 A
Jmenovitý proud při 45 °C	58,68 A
Jmenovitý proud při 50 °C	58,27 A
Jmenovitý proud při 55 °C	52,80 A
Jmenovitý proud při 60 °C	50,51 A
Jmenovitý proud při 65 °C	48,12 A
Jmenovitý proud při 70 °C	45,60 A

Architektura

Typ pólu	1P+N
Vypínací charakteristika	C

Kapacita

Počet modulů	2
--------------	---

Hlavní elektrické atributy

Jmenovitá zkratová vypínací schopnost Icn AC podle IEC 60898-1	10 kA
--	-------

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment horní svorky	2,80 - 2,80 Nm
Jmenovitý utahovací moment spodní svorky	2,80 - 2,80 Nm

Napětí

Provozní napětí AC	240 - 240 V
Typ napájecího napětí	AC
Jmenovité izolační napětí	500 V
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp	6000 V

Frekvence

Frekvence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Připojení

Připojovací průřez vstupu a výstupu se šrouby, u plného vodiče	1 - 35 mm²
Průřez vstupu a výstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče	1 - 25 mm²
Průřez vstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče	1 - 25 mm²
Průřez vstupu se šrouby, pro plné vodiče	1 - 35 mm²

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	2,80 - 2,80 Nm
Typ dolního připojení modulárních zařízení	Biconnect
Typ horního připojení modulárních zařízení	Šroubová svorka

Bezpečnost

Stupeň krytí IP	IP20
Vzdálenost od mřížky	60 mm

Podmínky použití

Stupeň znečištění podle IEC 60664/IEC 60947-2	2
Třída omezení energie I ² t	3
Provozní teplota	-25 - 70 °C

Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	13,10 W
--	---------

Trvanlivost

Elektrická životnost v počtu cyklů	4000
Mechanická životnost v cyklech	20000

Konektivita

Zarovnání horního připojení pro modulární zařízení	Zarovnaná svorka
Zarovnání dolního připojení pro modulární zařízení	Zarovnaná svorka

Rozměry

Výška	83 mm
Šířka	35 mm
Hloubka	70 mm

Udržitelnost

V souladu se směrnicí RoHS	Ano
----------------------------	-----

Ilustrace a výkresy

