



HNB125H

Výkon. jistič (x250), 40 kA, 3-pól., In=125 A

Technické vlastnosti

Elektrický proud

Jmenovitý proud	125 A
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu při 400 V AC (IEC 60947-2)	40 kA
Jmenovitý proud při 0°C podle IEC 60947	147,70 A
Jmenovitý proud při 10°C podle IEC 60947	142,20 A
Jmenovitý proud při 15°C podle IEC 60947	139,50 A
Jmenovitý proud při 20°C podle IEC 60947	136,70 A
Jmenovitý proud při 25°C podle IEC 60947	133,80 A
Jmenovitý proud při 30°C podle IEC 60947	131 A
Jmenovitý proud při 35°C podle IEC 60947	128 A
Jmenovitý proud při 40°C podle IEC 60947	125 A
Jmenovitý proud při 45°C podle IEC 60947	121,80 A
Jmenovitý proud při 50°C podle IEC 60947	118,70 A
Jmenovitý proud při 55°C podle IEC 60947	115,50 A
Jmenovitý proud při 5°C podle IEC 60947	145 A
Jmenovitý proud při 60°C podle IEC 60947	112,20 A
Jmenovitý proud při 65°C podle IEC 60947	109 A
Jmenovitý proud při 70°C podle IEC 60947	105,60 A

Architektura

Počet pólů	3
Řídicí/ovládací prvek	Přepínač
Typ konstrukce zařízení	Kompletní přístroj v krytu

Spouštění

Doba odezvy při otevření	10 ms
--------------------------	-------

Frekvence

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

Napětí

Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp	8000 V
Jmenovité izolační napětí	800 V
Provozní napětí AC	220 - 415 V

Funkce

Vypínací spoušť	TM A/A
-----------------	--------

Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	27,70 W
--	---------

Trvanlivost

Elektrická životnost v počtu cyklů	1000
Mechanická životnost v cyklech	4000

Bezpečnost

Stupeň krytí IP	IP4X
-----------------	------

Připojení

Průřez flexibilního vodiče	35 - 150 mm ²
Průřez plného vodiče	35 - 185 mm ²

Nastavení

Nastavení knoflíku termální ochrany xIN	0,63 0,8 1
Rozsah nastavení spouštěče zkratu s krátkodobým zpožděním	0 - 0 A

Přenos

Vhodné pro lišty DIN	Ne
----------------------	----

Instalace, montáž

Montážní/připojovací poloha	Přední strana
Jmenovitý utahovací moment	12 - 12 Nm

Hlavní elektrické atributy

Nastavení magnetické spouště	0 - 0 ms
------------------------------	----------

Udržitelnost

V souladu s nařízením REACH	Ano
V souladu se směrnicí RoHS	Ano