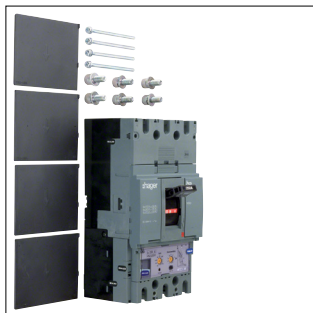




HND400H

Výkon. jistič (h630), 50 kA, 3-pól., In=400 A

Technické vlastnosti

Elektrický proud

Jmenovitý proud	400 A
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu při 230 V AC (IEC 60947-2)	85 kA
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu při 240 V AC (IEC 60947-2)	85 kA
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu při 400 V AC (IEC 60947-2)	50 kA
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu při 415 V AC (IEC 60947-2)	50 kA
Vypínací schopnost na 1 pól při It 230 V (EN 60947-2)	51 kA
Vypínací schopnost na 1 pól při It 400 V (EN 60947-2)	9 kA

Architektura

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

Kapacita

Počet modulů	8
--------------	---

Spouštění

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

Nastavení

Nastavení magnetické ochrany knoflíku xIn	2,5 5 10
Rozsah magnetického nastavení	2240 A 2800 A 3500 A 4480 A 5040 A 5200 A 5200 A
Nastavení knoflíku termální ochrany xIn	0,4 0,5 0,63 0,8 0,9 0,95 1
Rozsah nastavení spouštěče zkratu s krátkodobým zpožděním	0 - 0 A

Frekvence

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

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	22 - 22 Nm
Montážní/připojovací poloha	Přední strana

Napětí

Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp	8000 V
Jmenovité izolační napětí	800 V
Provozní napětí AC	220 - 690 V

Funkce

Vypínací spoušť	LSI
-----------------	-----

Hlavní elektrické atributy

Nastavení magnetické spouště	100 - 200 ms
------------------------------	--------------

Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	62,40 W
Ztrátový výkon na pól	20,80 W

Trvanlivost

Elektrická životnost v počtu cyklů	1000
Mechanická životnost v cyklech	4000

Vybavení

Počet pomocných kontaktů jako měnič	0
Počet pomocných kontaktů jako rozpojovací	0
Počet pomocných kontaktů jako spojovací	0

Bezpečnost

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

Podmínky použití

Provozní teplota	-25 - 70 °C
------------------	-------------

Připojení

Průřez flexibilního vodiče	35 - 240 mm ²
Průřez plného vodiče	35 - 240 mm ²
Typ konektoru/zástrčky	Svorka

Ovládací prvky a indikátory

Integrovaný motorový pohon	Ne
----------------------------	----

Přenos

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

Napájení 230 V, záložní baterie 10 let

Umístění napájení	Obousměrný
-------------------	------------

Udržitelnost

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