



HAC410

Otočný vypínač 4P In=100 A

Technické vlastnosti

Elektrický proud

Jmenovitý proud	100 A
Přijatelná proudová zatížitelnost AC21	100 A
Přijatelná proudová zatížitelnost AC21 v kategorii A	100 A
Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii B	100 A
Přijatelná proudová zatížitelnost AC22 v kategorii A	100 A

Architektura

Typ pólu	4P
----------	----

Elektrický proud

Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B	100 A
---	-------

Architektura

Řídicí/ovládací prvek	Krátká otočná rukojeť
Poloha neutrálního vodiče	Bez neutrálního

Elektrický proud

Přijatelná proudová zatížitelnost AC23 v kategorii A	100 A
--	-------

Architektura

Počet pólů	4
------------	---

Elektrický proud

Proudová zatížitelnost při AC23 v kategorii B	100 A
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I _{cw} 1 s IEC 60947	1,50 kA
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I _{cw} t=1 s 380 - 415 V AC podle IEC 60947-3	1,50 kA
Jmenovitý podmíněný zkratový proud I _{cc} s pojistkami gl-gG	25 kA

Připojení

Průřez plného vodiče	35 mm ²
----------------------	--------------------

Napětí

Jmenovité izolační napětí	800 V
Jmenovité impulzní výdržné napětí U _{imp}	8000 V
Provozní napětí AC	380 - 415 V
Typ napájecího napětí	AC

Výkon

Ztrátový výkon na pól	4 W
Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	16 W
Jmenovitý provozní výkon při 400 V AC1	65000 W
Jmenovitý provozní výkon při 400 V AC23	36000 W

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	3,5 - 3,85 Nm
----------------------------	---------------

Vybavení

Motorový pohon volitelný	Ne
Počet pomocných kontaktů jako měnič	0
Počet pomocných kontaktů jako rozpojovací	0
Počet pomocných kontaktů jako spojovací	0

Podmínky použití

Provozní teplota	-20 - 70 °C
------------------	-------------

Kryt, dveře

Blokovatelné	Ano
--------------	-----

Bezpečnost

Stupeň krytí IP	IP20
-----------------	------

Frekvence

Frekvence	50 - +50 Hz
-----------	-------------

Konektivita

Typ připojení	Šroubová svorka
---------------	-----------------

Funkce

Reverzní spínač	Ne
-----------------	----

Provedení jako zařízení pro nouzové vypnutí	Ne
---	----

Provedení jako hlavní vypínač	Ano
-------------------------------	-----

Provedení jako spínač pro údržbu/opravy	Ano
---	-----

Provedení jako bezpečnostní spínač	Ano
------------------------------------	-----

Verze jako kompaktní odpojovač	Ano
--------------------------------	-----

Vybavení

S možností utěsnění	Ano
---------------------	-----

Kapacita

Počet modulů	4
--------------	---

Udržitelnost

Bez REACh-SVHC	Ano
----------------	-----

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