



HAC310

**Otočný vypínač 3P In=100 A**

**Technické vlastnosti**

**Elektrický proud**

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

**Architektura**

Typ pólu	3P
----------	----

**Elektrický proud**

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

**Architektura**

Řídicí/ovládací prvek	Krátká otočná rukojeť
-----------------------	-----------------------

**Elektrický proud**

Přijatelná proudová zatížitelnost AC23 v kategorii A	80 A
--	------

**Architektura**

Počet pólů	3
------------	---

**Elektrický proud**

Proudová zatížitelnost při AC23 v kategorii B	80 A
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I <sub>cw</sub> 1 s IEC 60947	1,50 kA
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I <sub>cw</sub> IEC 60947	1,50 kA
Jmenovitý podmíněný zkratový proud I <sub>cc</sub> s pojistkami gl-gG	25 kA

**Připojení**

Průřez plného vodiče	35 mm <sup>2</sup>
----------------------	--------------------

**Napětí**

Jmenovité izolační napětí	800 V
Jmenovité impulzní výdržné napětí U <sub>imp</sub>	8000 V
Provozní napětí AC	380 - 415 V

**Výkon**

Ztrátový výkon na pól	4 W
Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	12 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

---

**Kapacita**

---

Počet modulů	3
--------------	---

---

**Udržitelnost**

---

Bez REACH-SVHC	Ano
V souladu se směrnicí RoHS	Ano

---