



HAD410

## Otočný vypínač 4P In=100 A

### Technické vlastnosti

#### Elektrický proud

Jmenovitý proud	100 A
Přijatelná proudová zatížitelnost AC21	100 A

#### Architektura

Řídící/ovládací prvek	Krátká otočná rukojeť
-----------------------	-----------------------

#### Elektrický proud

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

#### Architektura

Počet pólů	4
------------	---

#### Elektrický proud

Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I <sub>cw</sub> 1 s IEC 60947	2,75 kA
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I <sub>cw</sub> IEC 60947	2,75 kA
Jmenovitý podmíněný zkratový proud I <sub>cc</sub> s pojistkami gl-gG	25 kA

#### Připojení

Průřez plného vodiče	70 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	4,30 W
Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	17,20 W
Jmenovitý provozní výkon při 400 V AC1	65000 W
Jmenovitý provozní výkon při 400 V AC23	45000 W

#### Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	4 - 4,4 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
-----------------	------

#### 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	5,95
--------------	------

**Udržitelnost**

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

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