



HCT201AR

### Kompaktní odpínač h3+ P250, 4-pólový, In 200 A

#### Technický list

#### Provedení

Druh řízení	kolík
počet pólů	4 P
typ pólu	4 P
Tvar konstrukce	kompletní přístroj v krytu

#### Funkce

Reverzní spínač	ne
Provedení jako hlavní vypínač	ano
Provedení jako zařízení pro NOUZOVÉ VYPNUTÍ	ano
Provedení jako bezpečnostní spínač	ne
Provedení jako spínač pro údržbu/opravy	ano
Funkce spouštěče	SWITCH
Se spínajícím neutrálním vodičem	ano

#### Ovládací a signalizační prvky

Integrovaný motorický pohon	ne
-----------------------------	----

#### Hlavní elektrické prvky

provozní napětí AC	220 / 690 V
Druh napájecího napětí	AC
frekvence	50/60 Hz

#### Napětí

jmenovité izolační napětí	800 V
jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV

#### Elektrický proud

nominální jmenovitý proud	200 A
Návrhová krátkodobá odolnost vůči zkratu I <sub>cw</sub>	3,6 kA
Proudová zatížitelnost při AC21	200 A

#### Výkon

celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	32,45 W
tepelné ztráty na pól	10,82 W

#### Výdrž

elektrické životnost v počtu cyklů	10000
mechanická životnost v cyklech	40000

#### Kryt, dveře

Blokovatelné	ano
--------------	-----

**Rozměry**

hloubka	97 mm
výška	165 mm
šířka	140 mm

**Instalace, montáž**

utahovací moment	12Nm
Montáž nosné lišty s volitelným adaptérem	ne

**Připojení**

průřez pro flexibilní vodiče	35 - 150mm <sup>2</sup>
průřez pro pevné vodiče	35 - 185mm <sup>2</sup>
připojení	přední připojení
typ připojení	spojení s kabelovými oky

**Kabel**

Materiál kabelu	Cu / Al
-----------------	---------

**Zařízení**

Motorový pohon volitelný	ano
Možná doplňková zařízení	ano

**Případ použití**

Kategorie používání	A
---------------------	---

**Normy**

_empty_	IEC 60947-3
Evropská direktiva WEEE	dotčeno

**Bezpečnost**

krytí IP	IP4X
----------	------

**Podmínky použití**

Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Výška n.m.	2000 m
Ochrana před vzdušnou vlhkostí	95%HR 55°C sev Kn (IEC 68-2-30/52)