



HI406R

Otočný přepínač 4P In=125 A

Technický list

Provedení

Druh řízení	krátká otočná rukojeť
počet pólů	4 P
typ pólu	4 P
Tvar konstrukce	kompletní přístroj v krytu

Funkce

Reverzní spínač	ano
-----------------	-----

Ovládací a signalizační prvky

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

Hlavní elektrické prvky

provozní napětí AC	380 / 690 V
frekvence	50/60 Hz

Napětí

jmenovité izolační napětí	800 V
jmenovité impulzní výdržné napětí	8000 V
Provozní napětí při trvalém provozu	220 V

Elektrický proud

Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii B	125 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii A	125 A
nominální jmenovitý proud	125 A
Zkratový proud s pojistkou gl-gG	50 kA
Přípustný návrhový proud nižší než 1 s	2,5 kA
Tepelný jmenovitý proud mimo kryt	125 A
Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii A	125 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B	125 A
Proudová zatížitelnost při AC23 v kategorii A	63 A
Proudová zatížitelnost při AC23 v kategorii B	125 A

Výkon

Jmenovitý výkon pod 440/500 V, 50 Hz	63 kW
Jmenovitý výkon pod 660 V, 50 Hz	33 kW
Činný výkon pod 380/415 V, 50 Hz	63 kW
celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	17,1 W
tepelné ztráty na pól	5,7 W

Výdrž

Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC21	1000
Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC22	200
mechanická životnost v cyklech	10000

Kryt, dveře

Blokovatelné	ano
--------------	-----

Připojení

průřez pro pevné vodiče	4 - 50mm ²
typ připojení	se šrouby

Zařízení

Motorový pohon volitelný	ne
--------------------------	----

Normy

empty	IEC 60947-3
Evropská direktiva WEEE	dotčeno

Bezpečnost

krytí IP	IP20
----------	------

Podmínky použití

Provozní teplota	-20...70 °C
Ochrana před vzdušnou vlhkostí	ano podle IEC 68-2-30
Teplota skladu / transportu	-40...65 °C