



HI403R

Otočný přepínač 4P In=63 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	63 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii A	63 A
nominální jmenovitý proud	63 A
Zkratový proud s pojistkou gl-gG	100 kA
Odpojovací kapacita při 400 V v AC23A	504 A
Zavírací schopnost při 400 V v AC23A	630 A
Zavírací schopnost při špičkovém zkratovém proudu	4 A
Přípustný návrhový proud nižší než 1 s	2,5 kA
Tepelný jmenovitý proud mimo kryt	63 A
Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii A	63 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B	63 A
Proudová zatížitelnost při AC23 v kategorii A	63 A
Proudová zatížitelnost při AC23 v kategorii B	63 A

Výkon

Jmenovitý výkon pod 440/500 V, 50 Hz	40 kW
Jmenovitý výkon pod 660 V, 50 Hz	33 kW
Činný výkon pod 380/415 V, 50 Hz	30 kW
celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	3,6 W
tepelné ztráty na pól	1,2 W

Výdrž

Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC21	1500
Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC22	300
mechanická životnost v cyklech	3000

Kryt, dveře

Blokovatelné	ano
--------------	-----

Připojení

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

Zařízení

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

Normy

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