



HC101

Výk. vypínač 3-pól., velikost H125, In=125 A

Technický list

Provedení

Druh řízení	kolík
počet pólů	3 P
typ pólu	3 P

Ovládací a signalizační prvky

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

Hlavní elektrické prvky

provozní napětí AC	240 / 415 V
frekvence	50/60 Hz

Napětí

jmenovité izolační napětí	500 V
jmenovité impulzní výdržné napětí	6000 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
Návrhová krátkodobá odolnost vůči zkratu Icw	1,7 kA
Přípustný návrhový proud nižší než 1 s	1,7 kA
Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii A	125 A
Proudová zatížitelnost při AC21	125 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B	125 A
Proudová zatížitelnost při AC23 v kategorii A	125 A
Proudová zatížitelnost při AC23 v kategorii B	125 A

Výkon

celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	40 W
ztrátový výkon kabel	52 W
tepelné ztráty na pól	13 W

Výdrž

Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC21	6000
Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC22	6000
elektrické životnost v počtu cyklů	6000
mechanická životnost v cyklech	20000

Materiály

Barva páky	černá
------------	-------

Rozměry

hloubka	90 mm
výška	140 mm
šířka	76 mm

Připojení

průřez pro flexibilní vodiče	6 - 50mm ²
průřez pro pevné vodiče	6 - 95mm ²
připojení	přední připojení
typ připojení	se šrouby

Normy

Evropská direktiva WEEE	není dotčeno
-------------------------	--------------

Bezpečnost

krytí IP	IP4X
----------	------

Podmínky použití

Provozní teplota	-20...70 °C
Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Teplota skladu / transportu	-20...70 °C