Skupinový přepínač (I-0-II) 4P / 40A - výstupní kontakt horem

SFT440

Provedení

Druh řízení	střídavý přepínač
počet pólů	4 P
typ pólu	4 P

Hlavní elektrické prvky

provozní napětí AC	400 V
frekvence	50/60 Hz

Napětí

jmenovité izolační napětí	440 V
Druh řídicího napětí 1	AC
jmenovité impulzní výdržné napětí	4000 V

Elektrický proud

Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii B	40 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii A	40 A
nominální jmenovitý proud	40 A
Přípustný návrhový proud nižší než 1 s	0,6 kA
Tepelný jmenovitý proud mimo kryt	40 A
Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii A	40 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B	40 A

Výkon

celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	8,4 W
tepelné ztráty na pól	2,1 W

Výdrž

Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC21	25000
Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC22	25000
mechanická životnost v cyklech	200000

Technické změny vyhrazeny

Rozměry

hloubka	71 mm
výška	83 mm
šířka	70 mm

Instalace, montáž

utahovací moment	1,8Nm

Připojení

průřez pro flexibilní vodiče	1,5 - 10mm^2
průřez pro pevné vodiče	1,5 - 16mm^2
Poloha svorek	odsazené
typ připojení	se šrouby

Zařízení

počet přepínacích kontaktů	4

Normy

empty	IEC 60947-3
Evropská direktiva WEEE	dotčeno

Bezpečnost

krytí IP	IP20

Podmínky použití

Provozní teplota	-20...50 °C
Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Výška n.m.	2000 m
Teplota skladu / transportu	-40...80 °C