



Skupinový přepínač (I-0-II) 3P / 40A - výstupní kontakt horem

SFT340

Provedení

| | |
|-------------|-------------------|
| Druh řízení | střídavý přepínač |
| počet pólů | 3 P |
| typ pólu | 3 P |

Hlavní elektrické prvky

| | |
|--------------------|----------|
| frekvence | 50/60 Hz |
| provozní napětí AC | 400 V |

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 A | 40 A |
| Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii B | 40 A |
| Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii A | 40 A |
| Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B | 40 A |
| Zkratový proud s pojistkou gI-gG | 600 A |
| Zavírací schopnost při 400 V v AC23A | 846 A |
| Přípustný návrhový proud nižší než 1 s | 0,6 kA |
| Tepelný jmenovitý proud mimo kryt | 40 A |

Výkon

| | |
|--|-------|
| tepelné ztráty na pól | 2,1 W |
| celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu | 6,3 W |

Výdrž

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

Rozměry

| | |
|---------|---------|
| hloubka | 70 mm |
| výška | 83 mm |
| šířka | 52,5 mm |

Instalace, montáž

| | |
|------------------|-------|
| utahovací moment | 1,8Nm |
|------------------|-------|

Připojení

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

Zařízení

| | |
|----------------------------|---|
| počet přepínacích kontaktů | 3 |
|----------------------------|---|

Normy

| | |
|-------------------------|-------------|
| _empty_ | IEC 60947-3 |
| Evropská direktiva WEEE | dotčeno |

Bezpečnost

| | |
|----------|------|
| krytí IP | IP20 |
|----------|------|

Podmínky použití

| | |
|---|--------------|
| Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2 | 2 |
| Výška n.m. | 2000 m |
| skladovací teplota | -40 do 80 °C |