



HCB251H

Výk. vypínač 4-pól., velikost x250, In=250 A

Technický list

Provedení

| | |
|-------------|-------|
| Druh řízení | kolík |
| počet pólů | 4 P |
| typ pólu | 4 P |

Funkce

| | |
|------------------|--------|
| Reverzní spínač | ne |
| Funkce spouštěče | SWITCH |

Hlavní elektrické prvky

| | |
|--------------------|-------------|
| provozní napětí AC | 220 / 415 V |
| frekvence | 50/60 Hz |

Napětí

| | |
|-----------------------------------|-------|
| jmenovité izolační napětí | 800 V |
| jmenovité impulzní výdržné napětí | 8 kV |

Elektrický proud

| | |
|---------------------------------|-------|
| nominální jmenovitý proud | 250 A |
| Proudová zatížitelnost při AC21 | 250 A |

Faktor korekce jmenovitých proudů

| | |
|--|---|
| Korekční faktor při 2 vedle sebe namontovaných elektrických jističích | 1 |
| Korekční faktor při 3 vedle sebe namontovaných elektrických jističích | 1 |
| Korekční faktor při 4 a 5 vedle sebe namontovaných elektrických jističích | 1 |
| Korekční faktor při 6 a více vedle sebe namontovaných elektrických jističích | 1 |

Výkon

| | |
|--|--------|
| celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu | 44,1 W |
| tepelné ztráty na pól | 14,7 W |

Vybavení

| | |
|-------------------------------|-------|
| Doba aktivování při otevírání | 10 ms |
|-------------------------------|-------|

Výdrž

| | |
|------------------------------------|-------|
| elektrická životnost v počtu cyklů | 10000 |
| mechanická životnost v cyklech | 20000 |

Kryt, dveře

| | |
|--------------|-----|
| Blokovatelné | ano |
|--------------|-----|

Materiály

| | |
|------------|-------|
| Barva páky | černá |
|------------|-------|

Připojení

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| průřez pro flexibilní vodiče | 35 - 150mm ² |
| průřez pro pevné vodiče | 35 - 185mm ² |
| připojení | přední připojení |
| typ připojení | spojení s kabelovými oky |

Zařízení

| | |
|--------------------------|-----|
| Motorový pohon volitelný | ano |
|--------------------------|-----|

Případ použití

| | |
|---------------------|---|
| Kategorie používání | A |
|---------------------|---|

Normy

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

Bezpečnost

| | |
|----------|------|
| krytí IP | IP4X |
|----------|------|

Podmínky použití

| | |
|---|--------------|
| Provozní teplota | -25...70 °C |
| Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2 | 3 |
| Výška n.m. | 2000 m |
| Ochrana před vzdušnou vlhkostí | 85 % / 50 °C |
| Teplota skladu / transportu | -35...70 °C |