

K2F027M

tělo pro spínač voltmetru - 3L a 3L - N - 45° - 20 A -
pro Ø 22 mm



Hlavní parametry

| | |
|-------------------------------|---|
| Řada výrobků | Harmony K |
| Typ produktu nebo součásti | Tělo vačkového spínače |
| Označení přístroje | K2 |
| [Ith] jmenovitý tepelný proud | 20 A |
| Složení podsestavy | Bloky kontaktů + montážní deska |
| Funkce vačkového spínače | Přepínač voltmetru |
| Typ měření | Mezi 3 fázemi a mezi každou fází a N vodičem |
| Poloha OFF | S polohou OFF |
| Spínací polohy | Vlevo: 0° - 315° - 270° - 225° Vpravo: 0° - 45° - 90° - 135° |
| Montáž výrobku | Čelní montáž |
| Upevnění | Otvor Ø 22 mm |
| Materiál obruby | Plast |

Doplňěk

| | |
|--|---|
| Spínací úhel | 45 ° |
| [Ui] jmenovité izolační napětí | 690 V stupeň znečištění 3 podle IEC 60947-1 |
| [Ithe] jmenovitý tepelný proud | 16 A |
| Jmen. prac. výkon (W) | 4000 W AC-3 / 690 V 3 fáz. podle IEC 947-3 14000 W AC-21 / 400 V 3 fáz. podle IEC 947-3 4000 W AC-3 / 500 V 3 fáz. podle IEC 947-3 2200 W AC-3 / 230 V 3 fáz. podle IEC 947-3 5500 W AC-23A / 400 V 3 fáz. podle IEC 947-3 5500 W AC-23A / 690 V 3 fáz. podle IEC 947-3 4000 W AC-23A / 230 V 3 fáz. podle IEC 947-3 8000 W AC-21 / 230 V 3 fáz. podle IEC 947-3 4000 W AC-3 / 400 V 3 fáz. podle IEC 947-3 17000 W AC-21 / 500 - 660 V 3 fáz. podle IEC 947-3 2200 W AC-3 / 400 V 1 fáz. podle IEC 947-3 5500 W AC-23A / 500 V 3 fáz. podle IEC 947-3 1300 W AC-3 / 230 V 1 fáz. podle IEC 947-3 |
| [Ile] jmenovitý pracovní proud AC | 2 A při 500 V AC-15 podle IEC 947-5-1 3 A při 400 V AC-15 podle IEC 947-5-1 4 A při 230 V AC-15 podle IEC 947-5-1 8 A při 400 V AC-3 3 fáz. podle IEC 947-3 10,8 A při 400 V AC-23A 3 fáz. podle IEC 947-3 14,6 A při 230 V AC-23A 3 fáz. podle IEC 947-3 4,7 A při 690 V AC-3 3 fáz. podle IEC 947-3 6,4 A při 690 V AC-23A 3 fáz. podle IEC 947-3 6,5 A při 500 V AC-3 3 fáz. podle IEC 947-3 8,3 A při 230 V AC-3 3 fáz. podle IEC 947-3 8,9 A při 500 V AC-23A 3 fáz. podle IEC 947-3 |
| Elektrická životnost | 200000 cyklu AC-23 200000 cyklu AC-3 600000 cyklu AC-15 600000 cyklu AC-21 |
| Pracovní rozsah | 2,5 cyklů/min AC-21 2,5 cyklů/min AC-23 2,5 cyklů/min AC-3 8,333 cyklů/min AC-15 |
| Zkratový proud | 10000 A |
| Zkratová ochrana | 20 A podle patronová pojistka, typ gG |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 4 kV v izolační funkci 6 kV podle IEC 947-1 |
| Funkce kontaktu | Závisle spínající |
| Nucené vypnutí | Ano |

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz rizik, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

| | |
|----------------------|---|
| Elektrické připojení | Svorky s uchyceným šroubem ohebný, 2 x 1,5 mm ² Svorky s uchyceným šroubem pevný, 1 x 2,5 mm ² |
| Mechanická životnost | 1000000 cykly |
| Hmotnost přístroje | 0,126 kg |

Životní prostředí

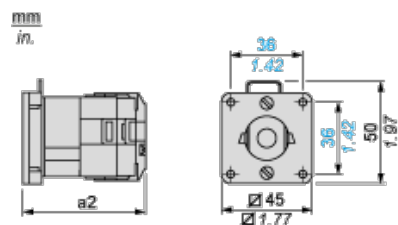
| | |
|---|--|
| standards | CENELEC EN 50013 EN 60947-3 pro výkonový obvod EN 60947-5-1 pro ovládací obvod IEC 60947-3 pro výkonový obvod IEC 60947-5-1 pro ovládací obvod |
| certifikace výrobku | CSA 240 V 1 hp 1 fáz. CSA 240 V 3 hp 3 fáz. 2 -pól(y) UL 240 V 1 hp 3 fáz. UL 240 V 0,33 hp 1 fáz. 2 -pól(y) |
| stupeň ochrany | TC |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -25...55 °C |
| teplota okolí pro uskladnění | -40...70 °C |
| odolnost proti otřesům | 30 gn podle IEC 68-2-27 |
| odolnost proti vibracím | 5 gn, 10...150 Hz podle IEC 68-2-6 |
| třída ochrany před úrazem elektrickým proudem | Třída II podle IEC 536 Třída II podle NF C 20-030 |

Contractual warranty

| | |
|---------------|-----------|
| Záruční lhůta | 18 měsíců |
|---------------|-----------|

Body with Plastic Base

Front Mounting by Ø 22 mm/0.87 in. Hole



a2 69 mm/2.78 in.