

K10F027MCH

vačkový voltmetrový spínač - 3L a 3L - N - 45° - 10 A
- pro Ø 16 nebo 22 mm



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony K
Typ produktu nebo součásti	Kompletní vačkový spínač
Označení přístroje	K10
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A
Montáž výrobku	Čelní montáž
Upevnění	Otvor Ø 16 nebo 22 mm
Typ ovládací hlavice vačkového spínače	S čelní deskou 30 x 30 mm
Typ ovládací hlavice	Černá rukojeť
Uzamknutí otočné rukojeti	Ne
Přítomnost štítku	Ano kovová popis, 0 - L1N - L2N - L3N - L1L2 - L2L3 - L3L1 černá označení
Funkce vačkového spínače	Přepínač voltmetru
Návrat	Ne
Typ měření	Mezi 3 fázemi a mezi 1 fází a N vodičem
Poloha OFF	S polohou OFF
Spínací polohy	Vlevo: 0° - 315° - 270° - 225° Vpravo: 0° - 45° - 90° - 135°
Stupeň krytí IP	IP20 (blok kontaktu) IP65 (ovládací hlava) podle IEC 60529

Doplněk

Spínací úhel	45 °
[Ui] jmenovité izolační napětí	440 V stupeň znečištění 3 vyhovuje IEC 60947-1
Jmen. prac. výkon (W)	750 W AC-23A / 220/240 V 1 fáze 370 W AC-23A / 110/120 V 1 fáze 1800 W AC-23A / 220/240 V 3fázový
Jmenovitý výkon (hp)	1 hp AC při 220/240 V 3 fáz. 0,33 hp AC při 110/120 V 1 fáz. 0,75 hp AC při 110/120 V 3 fáz. 0,75 hp AC při 220/240 V 1 fáz.
[Ie] jmenovitý pracovní proud AC	10 A při 400 V AC-1 10 A při 400 V AC-21A 3 A při 240 V AC-15 6 A při 120 V AC-15
[Ie] jmen. prac. proud DC	10 A při 24 V odporová zátěž 0,3 A při 220 V odporová zátěž 0,7 A při 110 V odporová zátěž
Elektrická životnost	100000000 cykly
Zkratová ochrana	10 A podle patronová pojistka, typ gG
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV podle IEC 60947-1
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Elektrické připojení	Svorky s uchyceným šroubem, 2 x 1,5 mm ²
Mechanická životnost	1000000 cykly
CAD celková šířka	30 mm
CAD celková výška	30 mm
CAD celková hloubka	100 mm
Hmotnost přístroje	0,055 kg

Životní prostředí

standards	CENELEC EN 50013
-----------	------------------

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, 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.

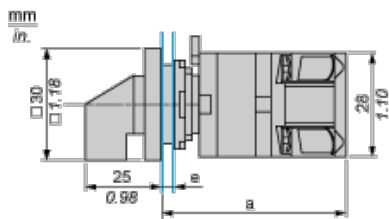
certifikace výrobku	CULus
stupeň ochrany	TC
teplota okolního vzduchu pro provoz	-20...55 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída II podle IEC 60536

Contractual warranty

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

Cam Switch

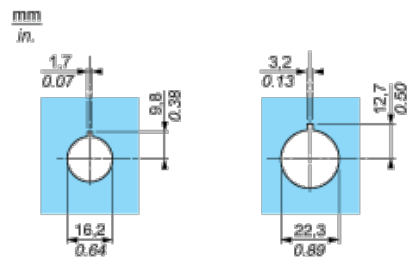
Front Mounting by Ø16 mm/0.63 in. or Ø 22 mm/0.87 in. hole



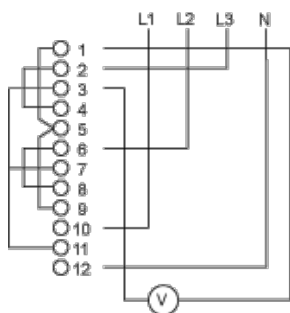
- a 75 mm/2.95 in.
- e support panel thickness: 0.5 mm to 5 mm/0.02 in. to 0.2 in.

Cam Switch

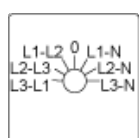
Ø 16 mm/0.63 in. and Ø 22 mm/0.87 in. Panel Cut-outs



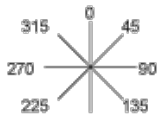
Link Positions (Factory Mounted)



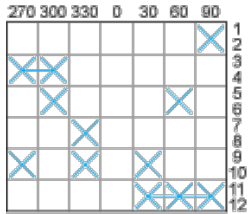
Marking








Angular Position of Switch



Switching Program



Convention Used for Switching Program Representation

-  Contact closed
-  Contact closed in 2 positions and maintained between the 2 positions
-  Sealed assembly for auto-maintain control
-  Overlapping contacts
-  Spring return position: for a switching angle of 90°, spring return is over 30° after the last position (for a maximum of 3 simultaneous contacts).

Example:

