

## Product data sheet

### Characteristics

# K1E005QL

Ohišje za koračno stikalo - 1 pol - 45° - 12 A -  
vijačna montaža



### Predstavitev

Serija izdelka	Harmony K
Izdelek ali sestavni del	Ohišje grebenastega stikala
Ime komponente	K1
[I <sub>th</sub> ] conventional free air thermal current	12 A
Podsestava	Kontaktni bloki + pritrdilna plošča
Funkcija grebenastega stikala	Koračno stikalo
Položaj off	Z
Opis polov	1P
Preklopne pozicije	Desno: 0° - 45° - 90° - 135° - 180° - 225°
Lokacija montaže	Spredaj
Način pritrjevanja	Več možnosti montaže
Material brenčaća	Plastika

### Komplementarno

Število korakov	5
Preklopni kot	45°
[U <sub>i</sub> ] Nazivna izolacijska trdnost	690 V 3)IEC 60947-1
[I <sub>the</sub> ] conventional enclosed thermal current	10 A
Nazivna delavna energija v W	10500 W AC-21, 500 - 660 V 3 faze IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 faze IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 faze IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 faza IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 faze IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 faze IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 faze IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 faze IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 faze IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 faze IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 faze IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 faza IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 faze IEC 947-3
[I <sub>e</sub> ] Nazivni operativni tok AC	1,8 A 690 V AC-3 3 faze IEC 947-3 2,8 A 500 V AC-3 3 faze IEC 947-3 2,8 A 690 V AC-23A 3 faze IEC 947-3 3,3 A 400 V AC-3 3 faze IEC 947-3 3,8 A 500 V AC-23A 3 faze IEC 947-3 4,6 A 230 V AC-3 3 faze IEC 947-3 4,8 A 400 V AC-23A 3 faze IEC 947-3 5,6 A 230 V AC-23A 3 faze IEC 947-3 1 A 500 V AC-15 IEC 947-5-1 2 A 400 V AC-15 IEC 947-5-1 3 A 230 V AC-15 IEC 947-5-1
Električna vzdržljivost	1000000 Cycles AC-15 1000000 Cycles AC-21 500000 Cycles AC-23 500000 Cycles AC-3
Maksimalna operativna stopnja	2,5 Cyc/Mn AC-21 2,5 Cyc/Mn AC-23 2,5 Cyc/Mn AC-3 8,333 Cyc/Mn AC-15
Tok kratkega stika	10000 A
Kratkostična zaščita	16 A Modul Taliilna varovalka gG

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 KV V izolacijski funkciji 6 KV IEC 947-1
Premik kontakta	Počasen izklop
Pozitivna odprtina	Z
Električna povezava	Zarobljeni terminali vijčnih sponk Prilagodljiv 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Zarobljeni terminali vijčnih sponk Polprevoden 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Mehanska vzdržljivost	1000000 Cycles
Teža izdelka	0,146 Kg

## Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-3 Močnostni tokokrog EN/IEC 60947-5-1 Krmilno vezje CENELEC EN 50013
Certifikati izdelkov	CSA 240 V 1 hp 1 faza CSA 240 V 3 hp 3 faze 2 UL 240 V 1 hp 3 faze UL 240 V 0,33 hp 1 faza 2
Zaščitna obdelava	TC
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Odporno proti udarcu	30 Gn IEC 68-2-27
Odpornost proti vibracijam	5 gn 10...150 Hz)IEC 68-2-6

## Embalažna enota

Teža embalaže 1	0,146 Kg
Višina embalaže 1	0,800 Dm
Širina embalaže 1	0,650 Dm
Dolžina embalaže 1	0,650 Dm

## Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------