

# K1C003ALH

## Grebenasto stikalo - 3 poli - 45° - 12 A - vijačna montaža



### Predstavitev

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Serijska izdelka                            | Harmony K                        |
| Izdelek ali sestavni del                    | Kompletno grebenasto stikalo     |
| Ime komponente                              | K1                               |
| [Ith] conventional free air thermal current | 12 A                             |
| Lokacija montaže                            | Spredaj                          |
| Način pritrdjevanja                         | Več možnosti montaže             |
| Tip glave grebenastega stikala              | S prednjo ploščo 45 x 45 mm      |
| Tip upravljanja                             | Črna Ročica 35 mm                |
| Zaklepanje vrtljive ročice                  | Brez                             |
| Predstavitev ploščice                       | Z Kovinski, 0 - 1 Črna           |
| Funkcija grebenastega stikala               | Stikalo                          |
| Povratek                                    | Brez                             |
| Položaj off                                 | Z                                |
| Opis polov                                  | 3P                               |
| Preklopne pozicije                          | Desno: 0° - 45°                  |
| IP stopnja zaščite                          | IP40 IEC 529<br>IP40 NF C 20-010 |

### Komplementarno

|  |   |
|--|---|
| Preklopni kot                                | 45°   |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost             | 690 V 3)IEC 60947-1   |
| [Ithe] conventional enclosed thermal current | 10 A  |
| Nazivna delavna energija v W                 | 10500 W AC-21, 500 do 660 V 3 faze IEC 947-3<br>1100 W AC-3, 230 V 3 faze IEC 947-3<br>1500 W AC-23A, 230 V 3 faze IEC 947-3<br>1500 W AC-3, 400 V 1 faza IEC 947-3<br>1500 W AC-3, 400 V 3 faze IEC 947-3<br>1500 W AC-3, 500 V 3 faze IEC 947-3<br>1500 W AC-3, 690 V 3 faze IEC 947-3<br>2200 W AC-23A, 400 V 3 faze IEC 947-3<br>2200 W AC-23A, 500 V 3 faze IEC 947-3<br>2200 W AC-23A, 690 V 3 faze IEC 947-3<br>4800 W AC-21, 230 V 3 faze IEC 947-3<br>600 W AC-3, 230 V 1 faza IEC 947-3<br>8300 W AC-21, 400 V 3 faze IEC 947-3 |
| [Ie] Nazivni operativni tok AC               | 1,8 A 690 V AC-3 3 faze IEC 947-3<br>2,8 A 500 V AC-3 3 faze IEC 947-3<br>2,8 A 690 V AC-23A 3 faze IEC 947-3<br>3,3 A 400 V AC-3 3 faze IEC 947-3<br>3,8 A 500 V AC-23A 3 faze IEC 947-3<br>4,6 A 230 V AC-3 3 faze IEC 947-3<br>4,8 A 400 V AC-23A 3 faze IEC 947-3<br>5,6 A 230 V AC-23A 3 faze IEC 947-3<br>1 A 500 V AC-15 IEC 947-5-1<br>2 A 400 V AC-15 IEC 947-5-1<br>3 A 230 V AC-15 IEC 947-5-1   |

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.

|  |   |
|--|---|
| Električna vzdržljivost                      | 1000000 Cycles AC-15<br>1000000 Cycles AC-21<br>500000 Cycles AC-23<br>500000 Cycles AC-3   |
| Maksimalna operativna stopnja                | 2,5 Cyc/Mn AC-21<br>2,5 Cyc/Mn AC-23<br>2,5 Cyc/Mn AC-3<br>8,333 Cyc/Mn AC-15   |
| Tok kratkega stika                           | 10000 A   |
| Kratkostična zaščita                         | 16 A Modul Talilna varovalka gG   |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 4 KV V izolacijski funkciji<br>6 KV IEC 947-1   |
| Premik kontakta                              | Počasen izklop  |
| Pozitivna odprtina                           | Z   |
| Električna povezava                          | Zarobljeni terminali vijačnih sponk Prilagodljiv 2 x 1,5 mm <sup>2</sup><br>Zarobljeni terminali vijačnih sponk Polprevoden 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Mehanska vzdržljivost                        | 1000000 Cycles  |
| CAD celotna širina                           | 45 Mm   |
| CAD celotna višina                           | 45 Mm   |
| CAD celotna globina                          | 87 Mm   |
| Teža izdelka                                 | 0,133 Kg  |



## Okolje

|  |   |
|--|---|
| Standardi                                    | EN/IEC 60947-3 Močnostni tokokrog<br>EN/IEC 60947-5-1 Krmilno vezje<br>CENELEC EN 50013               |
| Certifikati izdelkov                         | CSA 240 V 3 hp 3 faze 2<br>UL 240 V 0,33 hp 1 faza 2<br>CSA 240 V 1 hp 1 faza<br>UL 240 V 1 hp 3 faze |
| 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   |
| Prenapetostna kategorija                     | Razred II IEC 536<br>Razred II NF C 20-030  |

## Embalažna enota

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Tip enote v embalaži 1    | PCE      |
| Število enot v embalaži 1 | 1        |
| Teža embalaže 1           | 148 G    |
| Višina embalaže 1         | 6,5 Cm   |
| Širina embalaže 1         | 6,5 Cm   |
| Dolžina embalaže 1        | 11 Cm    |
| Tip enote v embalaži 2    | S01      |
| Število enot v embalaži 2 | 10       |
| Teža embalaže 2           | 1,664 Kg |
| Višina embalaže 2         | 15 Cm    |
| Širina embalaže 2         | 15 Cm    |
| Dolžina embalaže 2        | 40 Cm    |

## Trajnost ponudbe

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe   | Izdelek Green Premium  |
| Uredba REACH                |  Izjava REACH   |
| REACH, brez snovi SVHC      | Da   |
| Direktiva EU ROHS           | Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  Izjava EU RoHS |
| Brez strupenih težkih kovin | Da   |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Brez živega srebra             | Da   |
| Informacije o izvzetju iz RoHS | <a href="#">Da</a>   |
| Uredba o RoHS za Kitajsko      | <a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>  |
| Razkritje okoljskih podatkov   | <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>  |
| OEE0                           | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. |

### Pogodbena garancija

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