



### Principale

|  |  |
|--|--|
| Gama de produse  | Harmony K  |
| Tip produs sau componenta                                  | Comutator cu came complet  |
| Nume componenta  | K10  |
| [I <sub>th</sub> ] curent termic convențional în aer liber | 10 A   |
| Montare produs   | Montajin fata  |
| Mod de fixare  | Orificiu cu Ø 16 sau 22 mm   |
| Tipul capului comutatorului cu came                        | Cu placă frontală 30 x 30 mm   |
| Tip de operator  | Negru maner  |
| Blocare cu lacat pentru maner rotativ                      | Fara   |
| Prezentarea legendei                                       | Cu metalic legenda, 0 - L1L2 - L2L3 - L3L1 negru marcaj                    |
| Funcție de comutare cam                                    | Comutator voltmetru  |
| Revenire   | Fara   |
| Tip de masurare  | Intre 3 faze   |
| Pozitie decuplata  | Cu pozitie Oprit   |
| Pozitii de comutare  | Dreapta: 270° - 315° - 0° - 45°  |
| Grad de protectie IP                                       | Bloc de contacte IP20<br>Cap de acționare IP65 conformitate cu SR EN 60529 |

### Suplimentare

|   |   |
|---|---|
| Unghi de comutație                              | 45 °  |
| [U <sub>i</sub> ] tensiune nominala de izolatie | 440 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1   |
| Putere nominala de functionare in W             | 1800 W AC-23A, 220/240 V 3 faze<br>370 W AC-23A, 110/120 V 1 fază<br>750 W AC-23A, 220/240 V 1 fază   |
| Putere nominală în hp                           | 1 CP la 220/240 V c.a., 3 faze<br>0,33 CP la 110/120 V c.a., 1 fază<br>0,75 CP la 110/120 V c.a., 3 faze<br>0,75 CP la 220/240 V c.a., 1 fază |
| Curent nominal [I <sub>e</sub> ]                | 10 A la 400 V AC-1<br>10 A la 400 V AC-21A<br>3 A la 240 V AC-15<br>6 A la 120 V AC-15  |
| Curent continuu nominal [I <sub>e</sub> ]       | 10 A la 24 V rezistiv sarcina<br>0,3 A la 220 V rezistiv sarcina  |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | 0,7 A la 110 V rezistiv sarcina   |
| Durabilitate electrică              | 100000000 cic   |
| Protectie la scurtcircuit           | 10 A cartuş fuzibil, tip gG   |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls | 4 kV conformitate cu IEC 60947-1  |
| Operare contacte                    | Decuplare lenta   |
| Conexiune electrica                 | Terminale captive cu şurub, capacitate de prindere: 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Durabilitate mecanică               | 1000000 cic   |
| CAD lăţime globală                  | 30 mm   |
| CAD înălţime globală                | 30 mm   |
| CAD adâncime globală                | 88 mm   |
| Greutate produs                     | 0,045 kg  |

## Mediu

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Standarde                             | CENELEC EN 50013<br>SR EN 60947-3<br>SR EN 60947-5-1 |
| Certificari produs                    | CULus  |
| Tratament protector                   | TC   |
| Temperatura ambientă pentru utilizare | -20...55 °C  |
| Temperatura de depozitare             | -40...70 °C  |
| Clasa de protecţie la electrocutare   | Clasa II conformitate cu IEC 60536                   |

## Durabilitatea ofertei

|  |  |
|--|--|
| Regulamentul REACH                     | <a href="#">Declaratia REACH</a>   |
| Conform REACH fara SVHC                | Da   |
| Directiva RoHS UE                      | Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS)<br><a href="#">Declaratia RoHS UE</a>  |
| Fara metale grele toxice               | Da   |
| Fara mercur                            | Da   |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | <a href="#">Da</a>   |
| Regulamentul RoHS China                | <a href="#">Declaratia RoHS China</a>  |
| WEEE                                   | În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |

## Garantie contractuală

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|