

Verfügbarkeit : Lieferbar



### Hauptmerkmale

|   |   |
|---|---|
| Produktserie  | Harmony K   |
| Produkt oder Komponententyp   | Kompletter Nockenschalter                                       |
| Komponentenname   | K10   |
| Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I <sub>th</sub> ) | 10 A  |
| Produktmontage  | Frontmontage  |
| Befestigungsart   | Ø 16 oder 22 mm Bohrung   |
| Nockenschalter-Frontelement   | Mit Fronttafel 30 x 30 mm                                       |
| Operatortyp   | Schwarz Griff   |
| Verriegelung des Drehgriffs   | Ohne  |
| Ausführung des Schildes   | Mit metallic Hinweistext, 0 - 1 schwarz Markierung              |
| Funktion des Nockenschalters  | Schalter  |
| Rückgabe  | Ohne  |
| Aus-Stellung  | Mit   |
| Beschreibung der Pole   | 2P  |
| Schaltpositionen  | Rechts: 0° - 60°  |
| Schutzart (IP)  | IP20 (Kontaktblock)<br>IP65 (Antriebskopf) entspricht IEC 60529 |

### Zusatzmerkmale

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Schaltwinkel                          | 60 °   |
| Nennisolationsspannung U <sub>i</sub> | 440 V Verschmutzungsgrad 3 gemäß IEC 60947-1   |
| Nennbetriebsleistung in W             | 750 W AC-23A / 220/240 V 1 Phase<br>370 W AC-23A / 110/120 V 1 Phase                                   |
| Nennleistung in PS                    | 0.33 hp AC bei 110/120 V 1 Phase<br>0.75 hp AC bei 220/240 V 1 Phase                                   |
| AC-Nennbetriebsstrom                  | 10 A bei 400 V AC-1<br>10 A bei 400 V AC-21A<br>3 A bei 240 V AC-15<br>6 A bei 120 V AC-15             |
| DC-Nennbetriebsstrom                  | 10 A bei 24 V ohmsch Belastung<br>0.3 A bei 220 V ohmsch Belastung<br>0.7 A bei 110 V ohmsch Belastung |
| Elektrische Lebensdauer               | 100000000 Zyklen   |

|  |   |
|--|---|
| Kurzschlusschutz                         | 10 A von Patrone Sicherung, Typ gG                                      |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 4 kV entspricht IEC 60947-1   |
| Betrieb der Kontakte                     | Gestuft schaltend   |
| Elektrische Verbindung                   | Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Mechanische Lebensdauer                  | 1000000 Zyklen  |
| CAD-Gesamtbreite                         | 30 mm   |
| CAD-Gesamthöhe                           | 30 mm   |
| CAD-Gesamttiefe                          | 76 mm   |
| Produktgewicht                           | 0,035 kg  |

## Montage

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Standards                        | CENELEC EN 50013<br>EN/IEC 60947-3<br>EN/IEC 60947-5-1 |
| Produktzertifizierungen          | CULus  |
| Schutzbehandlung                 | TC   |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -20-55 °C  |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40-70 °C  |
| Schutzart gegen Stromschlag      | Klasse II entspricht IEC 60536                         |

## Vertragliche Gewährleistung

|         |           |
|---------|-----------|
| Periode | 18 Monate |
|---------|-----------|