



### Hauptmerkmale

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Produktserie                  | Harmony XAPS                                       |
| Produkt oder Komponententyp   | Steuerstat m Schlüsselbet                          |
| Kurzbezeichnung des Geräts    | XAPS   |
| Produktmontage                | Bündiger Einbau                                    |
| Aufbau der Kontrollstation    | 1 Schlüsselwahlschalter, rastend 1S O-I Markierung |
| Betriebs-Positionsinformation | 2 Stellungen                                       |
| Schlüsselabzugposition        | Links  |
| Betrieb der Kontakte          | Gestuft schaltend                                  |

### Zusatzmerkmale

|  |  |
|--|--|
| Produktgewicht   | 0,89 kg  |
| Anschlüsse - Klemmen                                   | Klemmen mit Schraubklemmung, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ mit Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1<br>Klemmen mit Schraubklemmung, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ ohne Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1   |
| Anzugsmoment   | 0,8...1,2 Nm entspricht EN/IEC 60947-1   |
| Schraubenkopfform                                      | Kreuz kompatibel mit Philips Nr. 1 Schraubendreher<br>Kreuz kompatibel mit Pozidriv-Schraubendreher Nr. 1 Schraubendreher<br>Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 4 mm Schraubendreher<br>Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 5,5 mm Schraubendreher  |
| Material der Kontakte                                  | Silberlegierung (Ag/Ni)  |
| Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen              | 25 MOhm  |
| Kurzschlusschutz                                       | 10 A Patronensicherung Typ gG entspricht IEC 60947-5-1   |
| Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith) | 10 A entspricht IEC 60947-5-1  |
| Nennisolationsspannung $U_i$                           | 600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1  |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]               | 6 kV entspricht IEC 60947-1  |
| Nennbetriebsstrom $I_e$                                | 3 A bei 240 V, AC-15, A600 entspricht IEC 60947-5-1<br>6 A bei 120 V, AC-15, A600 entspricht IEC 60947-5-1<br>0,1 A bei 600 V, DC-13, Q600 entspricht IEC 60947-5-1<br>0,27 A bei 250 V, DC-13, Q600 entspricht IEC 60947-5-1<br>0,55 A bei 125 V, DC-13, Q600 entspricht IEC 60947-5-1<br>1,2 A bei 600 V, AC-15, A600 entspricht IEC 60947-5-1 |
| Kompatibilitätscode                                    | XAPS   |

### Montage

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Schutzbehandlung                 | TC                            |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                   |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C                   |
| Schutzart gegen Stromschlag      | Klasse I entspricht IEC 60536 |
| Schutzart (IP)                   | IP54 entspricht IEC 60529     |
| Schutzart (IK)                   | IK08 entspricht EN 50102      |
| Normen                           | EN/IEC 60947-5-1              |

## Nachhaltigkeit

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt  |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja   |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a> |
| Frei von giftigen Schwermetallen    | Ja   |
| Quecksilberfrei                     | Ja   |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>   |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>   |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>  |
| Circular Economy-Eignung            | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>   |

## Vertragliche Gewährleistung

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