



## Hauptmerkmale

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Produktserie                | Harmony 9001K                        |
| Produkt oder Komponententyp | Kontaktblock mit geschützten Klemmen |
| Kurzbezeichnung des Geräts  | 9001K                                |

## Zusatzmerkmale

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1                          | (1-2-3-4)OC_OFF                                                                                                                                                                                                      |
| Produktgewicht                                         | 0,027 kg                                                                                                                                                                                                             |
| Betrieb der Kontakte                                   | Späte Trennung                                                                                                                                                                                                       |
| Zwangsöffnung                                          | Ohne                                                                                                                                                                                                                 |
| Anschlüsse - Klemmen                                   | Klemmen mit Schraubklemmung, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm <sup>2</sup> entspricht IEC 60947-1                                                                                                                                 |
| Anzugsmoment                                           | 0,8 Nm entspricht IEC 60947-1                                                                                                                                                                                        |
| Schraubenkopfform                                      | Kreuzschlitz                                                                                                                                                                                                         |
| Material der Kontakte                                  | Silberlegierungs-Kontakte                                                                                                                                                                                            |
| Kurzschlusschutz                                       | 10 A Patronensicherung entspricht IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                      |
| Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith) | 10 A                                                                                                                                                                                                                 |
| Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>                  | 250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1                                                                                                                                                                  |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U <sub>imp</sub> ]  | 2,5 kV entspricht IEC 60947-1                                                                                                                                                                                        |
| Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>                       | 3 A bei 240 V, AC-15, A600-Q600 entspricht NEMA<br>0,55 A bei 125 V, DC-13, A600-Q600 entspricht NEMA                                                                                                                |
| Nennkurzschl.-Schaltleist. I <sub>cm</sub>             | 12 KA bei 600 V AC-15, 7200 VA<br>15 KA bei 480 V AC-15, 7200 VA<br>30 KA bei 240 V AC-15, 7200 VA<br>60 KA bei 120 V AC-15, 7200 VA<br>0,55 KA bei 125 V DC-13<br>0,1 KA bei 600 V DC-13<br>0,27 KA bei 250 V DC-13 |
| Nenn-Unterbrechungskapazität                           | 3 KA bei 240 V AC-15, 720 VA<br>6 KA bei 120 V AC-15, 720 VA<br>1,2 KA bei 600 V AC-15, 720 VA<br>1,5 KA bei 480 V AC-15, 720 VA<br>0,1 KA bei 600 V DC-13<br>0,27 KA bei 250 V DC-13<br>0,55 KA bei 125 V DC-13     |

## Montage

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Schutzbehandlung                 | TC                             |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                    |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C                    |
| Schutzart gegen Stromschlag      | Klasse II entspricht IEC 61140 |
| Schutzart (IP)                   | IP20 entspricht IEC 60529      |

|                         |                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normen                  | JIS C 4520<br>JIS C 852<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>UL 508<br>CSA C22.2 No 14 |
| Produktzertifizierungen | UL 508<br>NEMA                                                                                                 |
| Vibrationsfestigkeit    | 7 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6                                                                  |
| Stoßfestigkeit          | 50 gn entspricht IEC 60068-2-27                                                                                |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                                             |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                                                                                 |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung 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            | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                                                 |
| WEEE                                | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

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