

# Produktdatenblatt

## Eigenschaften

9001SKR9RH13

Drucktaster Ø30, Kunst.-Frontring, Pilzdruckt.  
Ø41mm, rot, 2 Stellungen, 1W



### Hauptmerkmale

|  |  |
|--|--|
| Baureihe                                   | Harmony 9001SK                             |
| Produkt- oder Komponententyp               | Drucktaste                                 |
| Kurzbezeichnung des Geräts                 | 9001SK                                     |
| Operatortyp                                | Gegentakt                                  |
| Betriebsprofil                             | Rot Pilzdrucktaster Ø 41 mm, unbeschriftet |
| Zusätzliche Informationen für den Bediener | Screw-on plastic                           |

### Zusatzmerkmale

|  |  |
|--|--|
| Blendenmaterial  | Kunststoff   |
| Montagedurchmesser                                     | 30 mm  |
| CAD-Gesamtbreite                                       | 46 mm  |
| CAD-Gesamthöhe   | 45 mm  |
| CAD-Gesamttiefe  | 69 mm  |
| Produktgewicht   | 0,159 kg   |
| Betriebsposition                                       | Jede Position  |
| Form des Signaleinheitkopfes                           | Rund   |
| Betriebs-Positionsinformation                          | 2 Stellungen   |
| Typ und Zusammenstellung der Kontakte                  | 1 Wechslerkontakt  |
| Positive Öffnung                                       | Ohne   |
| Mechanische Lebensdauer                                | 5000000 Zyklen   |
| Anschlüsse - Klemmen                                   | Schraubklemmenleisten, 1 x 0,22-2 x 1,5 mm <sup>2</sup> entspricht EN/IEC 60947-1  |
| Anzugsmoment   | 0,8 Nm entspricht EN/IEC 60947-1   |
| Schraubenkopfform                                      | Kreuzschlitz   |
| Kontaktmaterial  | Silberlegierungs-Kontakte  |
| Kurzschlusschutz                                       | 10 A Patronensicherung entspricht EN/IEC 60947-5-1   |
| [Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft | 10 A   |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung                     | 250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1   |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit              | 2,5 kV entspricht EN/IEC 60947-1   |
| [Ie] Betriebsbemessungstrom                            | 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. Icm                         | 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>0,1 KA bei 600 V DC-13<br>0,27 KA bei 250 V DC-13<br>0,55 kA bei 125 V DC-13 |
| Nenn-Unterbrechungskapazität                           | 3 KA bei 120 V AC-15, 720 VA<br>6 KA bei 600 V AC-15, 720 VA<br>1,2 KA bei 480 V AC-15, 720 VA<br>1,5 KA bei 240 V AC-15, 720 VA<br>0,1 KA bei 125 V DC-13<br>0,27 KA bei 600 V DC-13<br>0,55 kA bei 250 V DC-13     |
| Kompatibilitätscode                                    | 9001SK   |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikobewertung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Gerätedarstellung                          | Vollständiges Produkt   |
| Kappe/Betätigungs element oder Linsenfarbe | Rot                     |
| Betriebsprofil                             | Pilzdrucktaster Ø 41 mm |
| Operatortyp                                | Gegentakt               |
| Art und Zusammensetzung der Kontakte       | 1 Wechslerkontakt       |
| Größe                                      | 30 mm                   |

### Montage

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Beschichtung                     | TC  |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C   |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C   |
| Überspannungskategorie           | Klasse II entspricht IEC 61140  |
| Schutzart (IP)                   | IP66 entspricht IEC 60529   |
| Schutzart (NEMA)                 | NEMA 1<br>NEMA 12<br>NEMA 13<br>NEMA 2<br>NEMA 3<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<br>NEMA 4X                                |
| Normen                           | EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C 4520<br>JIS C 852<br>UL 508<br>CSA C22.2 Nr. 14 |
| Produktzertifizierungen          | NEMA[RETURN]UL 508  |
| Vibrationsfestigkeit             | 7 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6   |
| Stoßfestigkeit                   | 50 gn entspricht IEC 60068-2-27   |

### Verpackungseinheiten

|               |        |
|---------------|--------|
| VPE 1 Art     | PCE    |
| VPE 1 Menge   | 1      |
| VPE 1 Höhe    | 4,6 cm |
| VPE 1 Breite  | 5,6 cm |
| VPE 1 Länge   | 9,4 cm |
| VPE 1 Gewicht | 90,0 g |

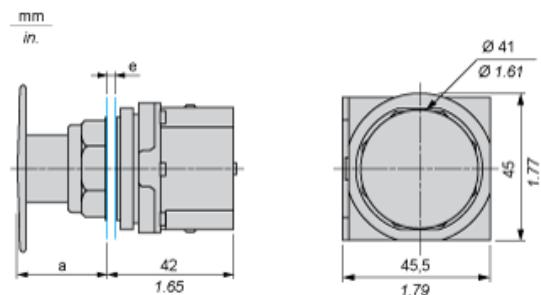
### Nachhaltigkeit

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt   |
| REACH-Verordnung                    |  REACH-Deklaration   |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja  |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration |
| Frei von giftigen Schwermetallen    | Ja  |
| Quecksilberfrei                     | Ja  |
| RoHS-Richtlinie für China           |  RoHS-Erklärung Für China  |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     |  Ja  |
| Umweltpunktdekclaration             |  Produktumweltprofil   |
| Kreislaufwirtschafts-Profil         | 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 |
|----------|-----------|

### Abmessungen



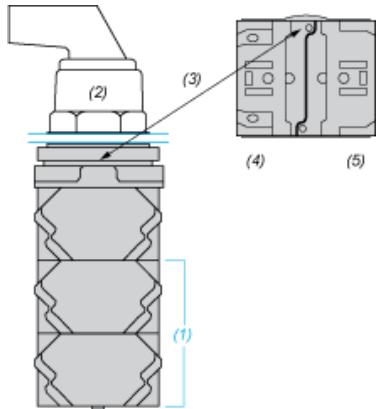
e Stärke der Montageplatte: 1 bis 6 mm / 0.04 bis 0.24 in.  
a 32 mm / 1.26 in.

---

### Montageposition des Kontaktblocks

---

Draufsicht und Rückansicht



- (1) Es können bis zu 3 Kontaktblockebenen montiert werden (max. 6 Kontaktblöcke).
- (2) Operator
- (3) Fixierungskerbe
- (4) Seite 1
- (5) Seite 2