



## Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony 9001SK
Produkt oder Komponententyp	Drucktaster
Kurzbezeichnung des Geräts	9001SK
Operatortyp	Rückstellung
Profil Betätigungselement	Schwarz bündig, unbeschriftet
Zusätzliche Betriebsinformationen	Schutzkragen in Kunststoff

## Zusatzmerkmale

Blendenmaterial	Kunststoff
Montagedurchmesser	30 mm
Form des Signaleinheitkopfes	Achtkant
Aufbau und Typ des Anschlusses	1 W
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung 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
Mechanische Lebensdauer	5000000 Zyklen
Betriebsart	Jede Position
Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>	3 A bei 240 V, AC-15, A600-Q600 0,55 A bei 125 V, DC-13, A600-Q600
Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U <sub>imp</sub> ]	2,5 kV entspricht EN/IEC 60947-1
Material der Kontakte	Silberlegierungs-Kontakte
Zwangsöffnung	Ohne
Kurzschlusschutz	10 A Patronensicherung entspricht EN/IEC 60947-5-1
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I <sub>th</sub> )	10 A
Nennkurzschl.-Schaltleist. I <sub>cm</sub>	12 KA bei 600 V AC-15, 7200 VA 15 KA bei 480 V AC-15, 7200 VA 30 KA bei 240 V AC-15, 7200 VA 60 KA bei 120 V AC-15, 7200 VA 0,1 KA bei 600 V DC-13 0,27 KA bei 250 V DC-13 0,55 kA bei 125 V DC-13
Nenn-Unterbrechungskapazität	3 KA bei 240 V AC-15, 720 VA 6 KA bei 120 V AC-15, 720 VA 6 KA bei 125 V DC-13, 720 VA 1,2 KA bei 600 V AC-15, 720 VA 1,5 KA bei 480 V AC-15, 720 VA 0,1 KA bei 600 V DC-13 0,27 kA bei 250 V DC-13
Produktgewicht	0,086 kg
Erläuterungen zum Gerät	Produkt, komplett

## Montage

Normen	EN/IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C 4520 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C 852
Produktzertifizierungen	NEMA UL 508
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Vibrationsfestigkeit	7 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn entspricht IEC 60068-2-27
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 61140
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 4X

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
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
----------	-----------