



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	1S
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung 1 x 0,22-2 x 1,5 mm ² 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 _e	3 A bei 240 V, AC-15, A600-Q600 0,55 A bei 125 V, DC-13, A600-Q600
Nennisolationsspannung U _i	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	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 _{th})	10 A
Nennkurzschl.-Schaltleist. I _{cm}	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 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 0,55 kA bei 125 V DC-13
Produktgewicht	0,086 kg
Erläuterungen zum Gerät	Produkt, komplett

Montage

Normen	EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C 852 EN/IEC 60947-1
Produktzertifizierungen	UL 508 NEMA
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	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
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
----------	-----------