



Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony 9001K
Produkt- oder Komponententyp	Not-Aus-Drucktaster
Kurzbezeichnung des Geräts	9001K
Operatortyp	Drehentriegelung Auslöseaktion
Betriebsprofil	Rot Pilz Ø 40 mm, unbeschriftet

Zusatzmerkmale

Blendenmaterial	Metall
Montagedurchmesser	30 mm
CAD-Gesamtbreite	40 mm
CAD-Gesamthöhe	40 mm
CAD-Gesamttiefe	116 mm
Produktgewicht	0,141 kg
Betriebsposition	Jede Position
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Material des Frontelements	Kunststoff
Betriebs-Positionsinformation	2 Stellungen
Art und Zusammensetzung der Kontakte	2 Wechslerkontakte
Mechanische Lebensdauer	5000000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten, 1 x 0,22-2 x 1,5 mm ² entspricht IEC 60947-1
Anzugsmoment	0,8 Nm entspricht IEC 60947-1
Schraubenkopfform	Kreuzschlitz
Kontaktmaterial	Silberlegierungs-Kontakte
Kurzschlusschutz	10 A Patronensicherung entspricht IEC 60947-5-1
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	2,5 kV entspricht IEC 60947-1
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	3 A bei 240 V, AC-15, A600-Q600 entspricht NEMA 0,55 A bei 125 V, DC-13, A600-Q600 entspricht NEMA
Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	12 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
Gerätedarstellung	Vollständiges Produkt
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Rot
Betriebsprofil	Pilz Ø 40 mm

Operatortyp	Drehen zum Freigegeben
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 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 6
Normen	IEC 60204-1, für Not-Halt-Vorricht. bei Verwendung mit Not-Halt-Beschriftungsschild Typ9001KN ISO 13850, für Not-Halt-Vorricht. bei Verwendung mit Not-Halt-Beschriftungsschild Typ9001KN IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 JIS C 4520 JIS C 852 UL 60947-5-5 CSA C22.2 Nr. 14
Produktzertifizierungen	NEMA[RETURN]JUL 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	5,1 cm
VPE 1 Breite	6,1 cm
VPE 1 Länge	11,4 cm
VPE 1 Gewicht	226,8 g

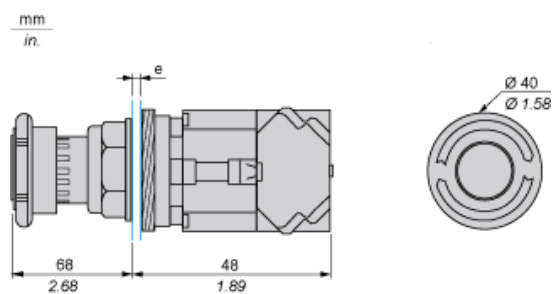
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 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
----------	-----------

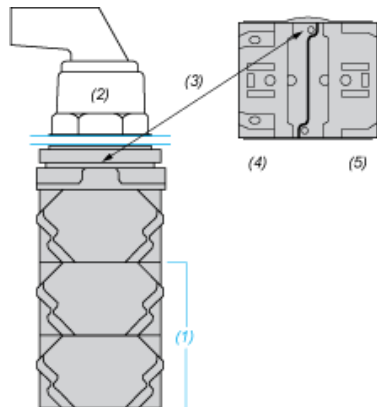
Abmessungen



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

Montageposition des Kontaktblocks

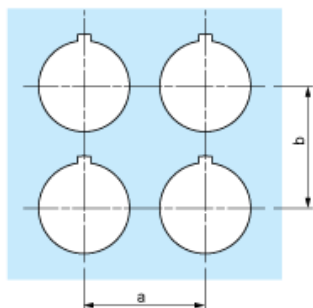
Draufsicht und Rückansicht



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

Schalttafelausschnitt

Abstände



Legendenleiste	a min.		b min.	
	mm	in.	mm	in.
9001KN2••	57,2	2.25	44,5	1.75
9001KN3••	57,2	2.25	50,8	2.00

Detailangaben zu den einzelnen Ausschnitten

2 Alternativen

