



Hoofd

Range of product	Harmony 9001K
Product or component type	Joystick controller
Device short name	9001K
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Type operator	Naar het midden terugverend
Operator profiel	Lange bedieningsas 80 mm

Complementair

Kraag materiaal	Metaal
Bevestigingsdiameter	30 mm
Net weight	0,372 kg
Werkingspositie	Horizontaal
Vorm van kop signaleringseenheid	Achthoekig
Type en samenstelling contacten	2 NO
Werking contacten	Standaard
Contact gebruik	Standaard
Positieve opening	Zonder
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, 1 x 0,22...2 x 1,5 mm² conform aan IEC 60947-1
Aandraaimoment	0,8 N.m conform aan IEC 60947-1
Vorm schroefkop	Gegroefd kruis
Contact materiaal	Contacten van zilverlegering
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon conform aan IEC 60947-5-1
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A
Ui nom isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	2,5 kV conform aan IEC 60947-1
Ie nom. bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A600-Q600 conform aan NEMA 0,55 A bij 125 V, DC-13, A600-Q600 conform aan NEMA
Icm onderbrekingsvermogen	12 KA bij 600 V AC-15, 7200 VA 15 KA bij 480 V AC-15, 7200 VA 30 KA bij 240 V AC-15, 7200 VA 60 KA bij 120 V AC-15, 7200 VA
Nominaal uitschakelvermogen	3 KA bij 240 V AC-15, 720 VA 6 KA bij 120 V AC-15, 720 VA 1,2 KA bij 600 V AC-15, 720 VA 1,5 KA bij 480 V AC-15, 720 VA 0,1 KA bij 600 V DC-13 0,27 KA bij 250 V DC-13 0,55 KA bij 125 V DC-13
Product presentatie	Compleet product
Informatie richting operator	2 richtingen
Type operator	Terugverend
Formaat	30 mm
Terug	Naar het midden

Omgeving

Beschermende behandeling	TC
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Overvoltage category	II conform aan IEC 61140
IP beschermingsgraad	IP66 conform aan IEC 60529
NEMA beschermingsgraad	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4
Standards	EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C 852 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Product certifications	UL 508[RETURN]NEMA
Trilling bestendigheid	7 gn (f= 2...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	50 gn conform aan IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,800 cm
Package 1 Width	5,400 cm
Package 1 Length	16,500 cm
Package 1 Weight	290,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	7,793 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	192
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	77,400 kg

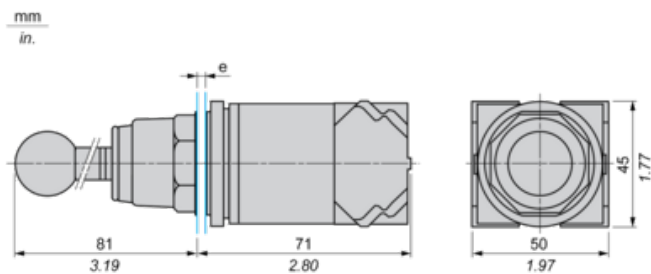
Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

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

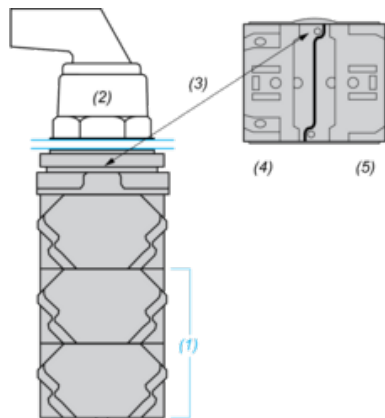
Abmessungen



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

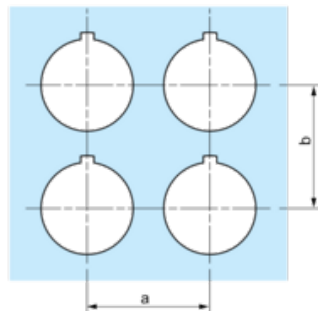
(3) Fixierungskerbe

(4) Seite 1

(5) Seite 2

Schalttafelausschnitt

Abstände

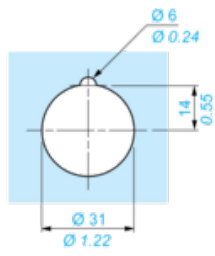
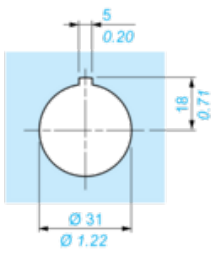


Legendenleiste	a min.		b min.	
	mm	in.	mm	in.
9001KN2••	57,2	2.25	44,5	1.75
9001KN3••	57,2	2.25	50,8	2.00

Detailangaben zu den einzelnen Ausschnitten

2 Alternativen

mm
in.



Joystick-Positionen

