



Hoofd

Range of product	Harmony 9001K
Product or component type	Drukknop
Device short name	9001K
Type operator	Duw: terugverend, midden: vast, duw: terugverend
Operator profiel	Rood vuistslag Ø 41 mm, niet gemarkeerd

Complementair

Kraag materiaal	Metaal
Bevestigingsdiameter	30 mm
Net weight	0,195 kg
Werkingspositie	Eender welke positie
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Materiaal kop	Kunststof
Extra informatie operator	Opschroefbaar kunststof
Informatie positie operator	3 posities
Type en samenstelling contacten	1 NC late onderbreking + 1 NC
Werking contacten	Late-break
Positieve opening	Met conform aan IEC 60947-5-2
Mechanical durability	5000000 cycles
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, 1 x 0,22...2 x 1,5 mm² conform aan EN/IEC 60947-1
Aandraaimoment	0,8 N.m conform aan EN/IEC 60947-1
Vorm schroefkop	Gegroefd kruis
Contact materiaal	Contacten van zilverlegering
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon conform aan EN/IEC 60947-5-1
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A
Ui nom isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform aan EN/IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfsparing	2,5 kV conform aan EN/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 0,1 KA bij 600 V DC-13 0,27 KA bij 250 V DC-13 0,55 kA bij 125 V DC-13
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
Kap/operator of lenskleur	Rood
Operator profiel	Vuistslag Ø 41 mm

Type operator	Duw: terugverend, midden: vast, duw: terugverend
Formaat	30 mm

Omgeving

Beschermende behandeling	TC
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Overvoltage category	Klasse 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 NEMA 6
Normen	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 JIS C 852 UL 508 CSA C22.2 Nr 14
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	4,572 cm
Package 1 Width	5,334 cm
Package 1 Length	9,144 cm
Package 1 Weight	127,006 g

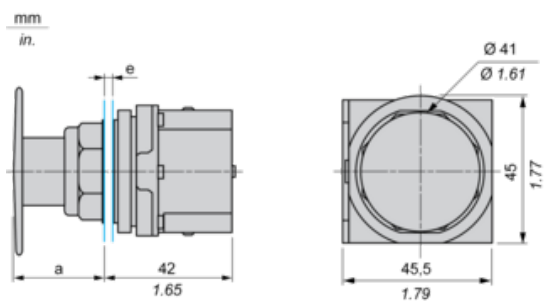
Duurzaamheid van het aanbod

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

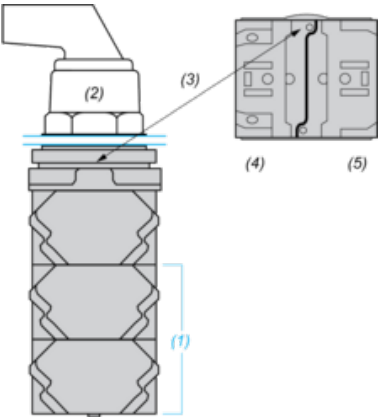


e Stärke der Montageplatte: 1 bis 6 mm / 0.04 bis 0.24 in.

a 32 mm / 1.26 in.

Montageposition des Kontaktblocks

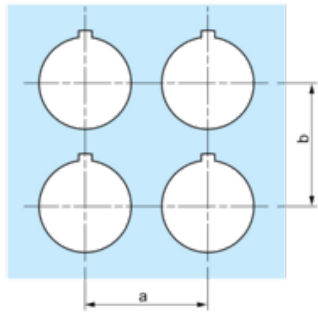
Draufsicht und Rückansicht



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

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.

