



Hoofd

Range of product	Harmony 9001K
Product or component type	Druknop
Device short name	9001K
Type operator	terugverend
Operator profiel	Zwart vuistslag Ø 35 mm, niet gemarkeerd

Complementair

Kraag materiaal	Metaal
Bevestigingsdiameter	30 mm
CAD totale breedte	46 mm
CAD totale hoogte	45 mm
CAD totale diepte	70 mm
Beschrijving klemmen ISO n°1	(13-14-11-12)OF
Net weight	0,126 kg
Werkingspositie	Eender welke positie
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Materiaal kop	Kunststof
Extra informatie operator	Opschroefbaar kunststof met ingestelde schroef
Type en samenstelling contacten	1 C/O
Positieve opening	Zonder
Mechanical durability	5000000 cycles
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. schokgolfs spanning	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	15 KA bij 480 V AC-15, 7200 VA 15 KA bij 600 V AC-15, 7200 VA 30 KA bij 125 V DC-13, 7200 VA 30 KA bij 240 V AC-15, 7200 VA 60 KA bij 120 V AC-15, 7200 VA 60 KA bij 250 V DC-13, 7200 VA 0,1 kA bij 600 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	Zwart
Operator profiel	Vuistslag Ø 35 mm
Type operator	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	IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 JIS C 4520 JIS C 852 UL 508 CSA C22.2 Nr 14
Product certifications	NEMA[RETURN]UL 508
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	4,7 cm
Package 1 Width	9,3 cm
Package 1 Length	5,6 cm
Package 1 Weight	146 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	15 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3,681 kg

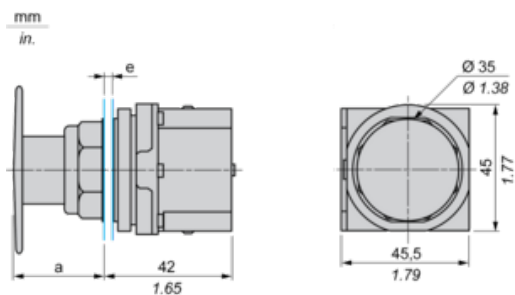
Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikkvrij	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

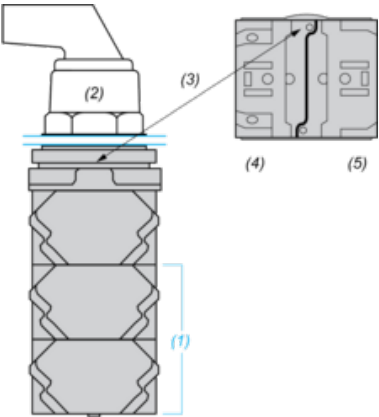


e Stärke der Montageplatte: 1 bis 6 mm / 0.04 bis 0.24 in.

a 28 mm / 1.10 in.

Montageposition des Kontaktblocks

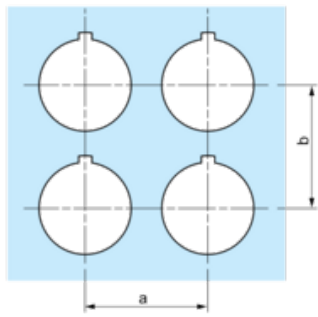
Draufsicht und Rückansicht



- (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.

