



### Hoofd

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Range of product                   | Harmony 9001K                |
| Product or component type          | Kop voor joystick-controller |
| Device short name                  | 9001K                        |
| Verkoop per ondeelbare hoeveelheid | 1                            |
| Type operator                      | terugverend                  |
| Operator profiel                   | Lange bedieningsas 80 mm     |

### Complementair

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Kraag materiaal                  | Metaal             |
| Bevestigingsdiameter             | 30 mm              |
| Net weight                       | 0,372 kg           |
| Werkingpositie                   | Vertikaal          |
| Vorm van kop signaleringseenheid | Achthoekig         |
| Type en samenstelling contacten  | Zonder contactblok |
| Product presentatie              | Basisonderdeel     |
| 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<br>NEMA 12<br>NEMA 13<br>NEMA 2<br>NEMA 3<br>NEMA 3R<br>NEMA 4                                                   |
| Standards                             | JIS C 852<br>JIS C8201-5-1<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-1<br>CSA C22.2 Nr 14<br>UL 508<br>IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-1 |
| 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             | 4,064 cm  |
| Package 1 Width              | 5,08 cm   |
| Package 1 Length             | 13,462 cm |
| Package 1 Weight             | 244,94 g  |

## Duurzaamheid van het aanbod

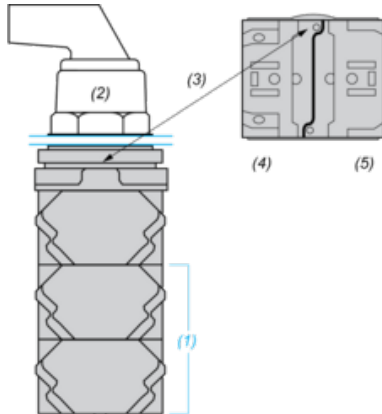
|                                   |                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-regelgeving                 |  <a href="#">REACH-verklaring</a>                                              |
| EU-richtlijn RoHS                 | Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)                                                                                        |
| Kwikvrij                          | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China             |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                         |
| Informatie over RoHS-vrijstelling |  <a href="#">Ja</a>                                                            |
| 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 |
|----------|-----------|

## Montageposition des Kontaktblocks

Draufsicht und Rückansicht



(1) Es können bis zu 3 Kontaktblockebenen montiert werden (max. 6 Kontaktblöcke).

(2) Operator

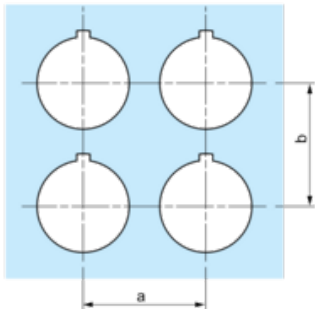
(3) Fixierungskerbe

(4) Seite 1

(5) Seite 2

## Schalttafelausschnitt

### Abstände

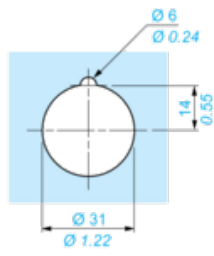
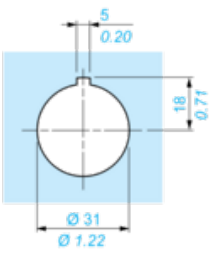


| Legendenleiste | a min. |      | b min. |      |
|----------------|--------|------|--------|------|
|                | mm     | in.  | mm     | in.  |
| 9001KN2••      | 57,2   | 2.25 | 44,5   | 1.75 |
| 9001KN3••      | 57,2   | 2.25 | 50,8   | 2.00 |

## Detailangaben zu den einzelnen Ausschnitten

2 Alternativen

mm  
in.



---

Joystick-Positionen

---

A



B