

Produktdetails

# JSD-TD25P-320D00

## JSD-TD25P-320D00 Bedienelement



### Allgemeine Informationen

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| Typ           | JSD-TD25P-320D00               |
| Bestellnummer | 2TLA930040R0000                |
| EAN           | 4013614501166                  |
| Beschreibung  | JSD-TD25P-320D00 Bedienelement |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Langbeschreibung | <p>Der ABB Safeball ist eine innovative und ergonomische Maschinensteuerung. Sie besteht aus einer Kugel mit zwei eingebauten Drucktastern, einem an jeder Seite. Ein leichtes aber deutlich spürbares Klicken signalisiert das bewusste Auslösen der Drucktasten. Um eine Maschine starten bzw. bedienen zu können, müssen beide Tasten gleichzeitig betätigt werden. Wird ein oder mehrere Drucktaster losgelassen, wird der Maschine ein Stoppbefehl erteilt. Die ergonomische Form des Safeballs ist perfekt an die menschliche Hand angepasst und unterstützt dadurch den natürlichen Greifreflex. Der Safeball bietet ein hohes Maß an Manipulationssicherheit und verringert so das Verletzungsrisiko. Der einfache Anschluss an den AS-i-Bus und die Tatsache, dass keine Abdeckung der Stellteile erforderlich ist, machen den Safeball flexibel montierbar. ABB Safeballs können entweder für Einhand- oder Zweihand-Anwendungen eingesetzt werden. Zweihand-Bedienungen kommen zum Beispiel an Pressen und an halbautomatischen Maschinen mit Handbeschickung zum Einsatz.</p> |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Bestelldaten

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück       |
| Zolltarifnummer     | 85389099      |
| Baureihe            | JSTD25        |
| Produktname         | Bedienelement |

## Hauptdokumente

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| CAD Maßzeichnung | 2CDC001079B0201 |
|------------------|-----------------|

## Abmessungen

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Tiefe des Produkts  | 315 mm |
| Höhe des Produkts   | 160 mm |
| Breite des Produkts | 70 mm  |
| Nettogewicht        | 5.4 kg |

## Safety Information

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Sicherheitskategorie       | 4                       |
| Leistungsstufe (PL)        | bis e                   |
| Sicherheitskategorie gemäß | 3                       |
| B10d-Wert                  | Schaltzyklen 20 million |

## Technische Daten

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Bemessungsbetriebsspannung | 10 ... 30 V DC |
|----------------------------|----------------|

## Umwelt

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Umgebungstemperatur | (Betrieb) -25 ... +50 °C |
| Schutzart           | IP55                     |

## Verpackungsinformationen

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Menge Verpackungseinheit 1         | Karton 1 Stück |
| Breite Verpackungseinheit 1        | 270 mm         |
| Länge Verpackungseinheit 1         | 360 mm         |
| Höhe Verpackungseinheit 1          | 240 mm         |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 6 kg           |
| EAN Verpackungseinheit 1           | 4013614501166  |

## Klassifizierungen

|        |                         |
|--------|-------------------------|
| eClass | V11.0 : 27371219        |
| ETIM 7 | EC001260 - Zweihandpult |
| ETIM 8 | EC001260 - Zweihandpult |
| ETIM 9 | EC001260 - Zweihandpult |

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Maschinensicherheit → Sicherheitsbefehlsgeber →  
Zweihandsteuerungen

