



Produktdetails

JSTD1-A

JSTD1-A Bedienelement



Allgemeine Informationen	
Typ	JSTD1-A
Bestellnummer	2TLA020007R3000
EAN	7350024460193
Beschreibung	JSTD1-A Bedienelement
Langbeschreibung	Zweihand-Bedienungen kommen zum Beispiel an Pressen und an halbautomatischen Maschinen mit Handbeschickung zum Einsatz. Falls hier ein Verletzungsrisiko für den Bediener besteht, muss sichergestellt werden, dass sich beide Hände außerhalb des Gefahrenbereichs befinden, bevor die gefahrbringende Bewegung der Maschine gestartet wird. Es muss auch sichergestellt werden, dass die gefahrbringende Bewegung gestoppt wird, bevor der Bediener nach dem Loslassen eines Stellteils den Gefahrenbereich erreichen kann. Die ergonomische Form des Safeballs ist perfekt an die menschliche Hand angepasst und unterstützt dadurch den natürlichen Greifreflex. Dabei wird ein bewusstes Auslösen durch ein leichtes aber deutlich spürbares Klicken (vergleichbar mit einem Mausklick) unterstützt. Die Merkmale des Safeballs sind: ergonomische Form, leichtes und bewusstes Auslösen, hohes Maß an Manipulationssicherheit, keine Abdeckung der Stellteile erforderlich, IP67. Außer den einzelnen Safeballs gibt es auch fertige ortsveränderliche Zweihandbedienungen.

Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	1 Stück

Zolltarifnummer	8536201090
Baureihe	JSTD1
Produktname	Bedienelement
Funktion	Ein- und Zweihandbedienung
Statusanzeige	Nein

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	2TLC010001C0202
Montage- und Betriebsanleitung	2TLC172182M0201
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201
Marketing-Video	2TLC010018N0201

Abmessungen

Kabellänge	2 m
Tiefe	72 mm
Höhe	71 mm
Breite	72 mm
Gewicht	0.225 kg

Safety Information

Zertifizierungsstelle	Inspecta
Leistungsstufe (PL)	bis e
B10d-Wert	20 million

Technische Daten

Signalart	Contacts
Anschlusskonfiguration	Kabel
Konfiguration der Kontakte	1 Schließer, 1 Öffner
Maximaler Schaltstrom	Hauptstromkreis 2000 mA
Maximale Schaltspannung	Hauptstromkreis 30 V
Anzahl Kontakte Öffner	1
Anzahl Kontakte Schließer	1
Bemessungsbetriebsstrom DC-12 (I _e)	(24 V) 0.02 A
Bemessungsbetriebsspannung	24 V DC

Technische Daten UL/CSA

Gehäuseart UL/CSA	1
-------------------	---

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... 50 °C
Schutzart	IP67
Werkstoff	Gehäuse: Polypropylen, Kabel: PVC Kabel: PVC

Material Compliance

Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Erklärung	2CMT2022-006480
RoHS Information	2CMT2022-006499
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	2CMT2023-006522
WEEE B2C / B2B	B2B
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CCC	No declaration needed
Konformitätserklärung - CE	2TLC172023D0201
Konformitätserklärung - UKCA	2TLC010204D0201
SEMKO Zertifikat	2TLC172034D0201

Verpackungsinformationen

Menge	1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite	0.15 m
Verpackungseinheit 1	
Länge	0.15 m
Verpackungseinheit 1	
Höhe	0.185 m
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.46 kg
Verpackungseinheit 1	
EAN Verpackungseinheit 1	7350024460193

Klassifizierungen

eClass	V11.0 : 27371238
ETIM 7	EC002571 - Zustimmschalter
ETIM 8	EC002571 - Zustimmschalter
ETIM 9	EC002571 - Zustimmschalter
IDEA Granular Category Code (IGCC)	3584 >> Safety Control Module
UNSPSC	32151802
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	B

E-Nummer (Finnland)	2307375
E-Nummer (Schweden)	3861300

Kategorien

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

