

1825910-2 ✓ AKTIV

Alcoswitch

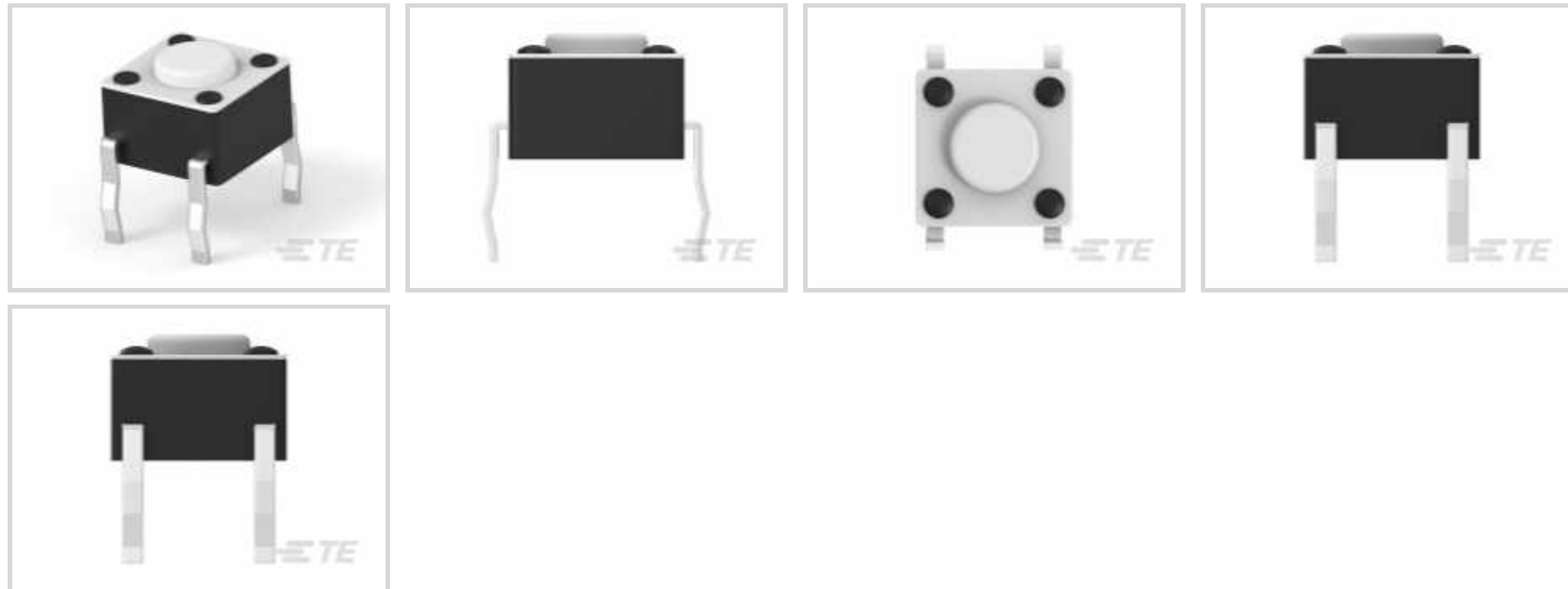
Interne TE-Nummer 1825910-2

Tactile Switches, Round Actuator Style, NO, Copper Alloy, Silver,
Low Profile, 50 mA, 24 VDC, Single Pole - Single Throw
Configuration (Pole-Throw)

[Auf TE.com ansehen>](#)



Relais, Schütze und Schalter > Schalter > Tastschalter



Ausführung des Aktuators: **Rund**

Betriebsfunktion: **Nein**

Kontaktmaterial: **Kupferlegierung**

Beschichtungsmaterial des Schalterkontakts: **Silber**

Staubdicht: **Nein**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp	Schalter
Beinchenausführung	Geknickt
Beleuchtet	Mit
Ausführung des Aktuators	Rund
Staubdicht	Nein

Konfigurationsmerkmale

Tastschalterhaptik	Mit
ESD-Erdungsklemme	Ohne
Verbunden	Mit
Tastschalter	Ja
Schnappschalter	Ohne
Betriebsfunktion	Nein
Hilfshalterung	Ohne
Konfiguration (Polstellung)	Einpolig – Einzelstellung

Anzahl der Aktuator	1
---------------------	---

Elektrische Kennwerte

Tastschalter-Nennspannung	24 VDC
---------------------------	--------

Sonstige Eigenschaften

Abdeckungsmaterial	PET-Film
Gehäusefarbe	Schwarz
Aktuatorkraft	160 g[5.648 oz]
Gehäusematerial	Nylon
Durchführungsausführung	Ohne Gewinde
Aktuatorprofil	Erweitert
Aktuormaterial	PBT
Farbe des Aktuators	Schwarz

Kontaktmerkmale

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Beschichtungsmaterial des Schalterkontakts	Silber
Tastschalter-Kontakt-nennstrom	50 mA

Klemmenmerkmale

Verbindungstyp	Leiterplatte
----------------	--------------

Montage und Anschlusstechnik

Tastschalter-Befestigungstyp	Durchsteckmontage
Tastschalter-Montagewinkel	Vertikal

Gehäusemerkmale

Flaches Profil	Mit
Abgedichteter Prozess	Nein

Abmessungen

Aktuatorlänge	.7 mm[.028 in]
Druckknopfbreite	3.5 mm[.138 in]
	.169 in

Verwendungsbedingungen

Nenntemperatur	Hoch °C
----------------	---------

Verpackungsmerkmale



Verpackungsmethode	Loses Teil
--------------------	------------

Weitere

Kommentar	(Ein) gibt die derzeitige Position an.
-----------	--

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 265 °C

Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Kompatible Teile



TE Teilnr.: 1825910-6
FSM4JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP



TE Teilnr.: 2-1825910-7
FSM14JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP



TE Teilnr.: 4-1437565-2
FSM4JSMATR=TACT SWITCH 6X6MIL



TE Teilnr.: 3-1437565-0
FSM2JSMATR=ON T/R

TE Teilnr.: 2-1977223-8
FSM14JSMAS=6MM TACT SWITCH,
SMT 160gf

TE Teilnr.: 1-1825910-1
FSM6JAH=6MM TACT SWITCH, HIGH
TEMP

Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

FSM2JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_1825910-2_C.2d_dxf.zip

Englisch

3D PDF



3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1825910-2_C.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1825910-2_C.3d_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

Datenblätter/ Katalogseiten

[SWITCHES_CORE_PROGRAM_CATALOG](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_1825910-2_062920142330_dmtec](#)

Englisch

[MD_1825910-2_062920142330_dmtec](#)

Englisch