

1825137-3 ✓ AKTIV

Alcoswitch | Alcoswitch Gemini A

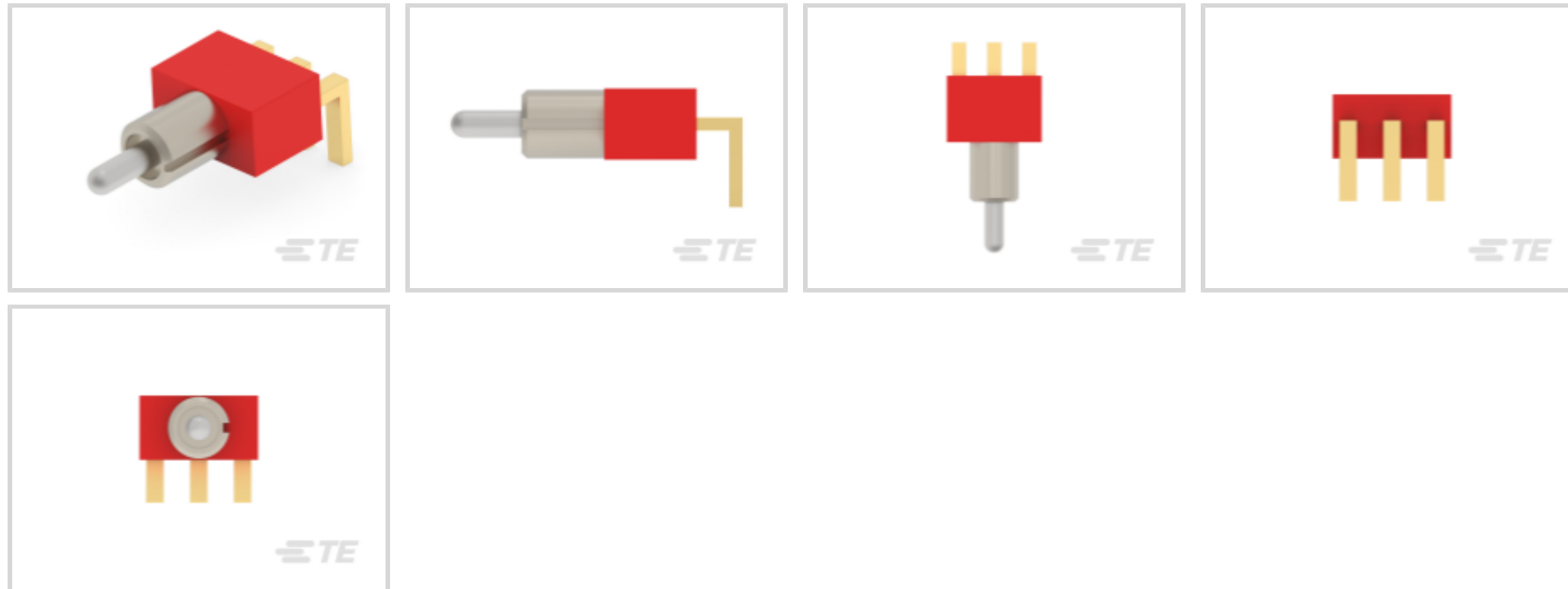
Interne TE-Nummer 1825137-3

Toggle Switches, Single Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), 1/4-40, Copper, Gold over Silver, Baton Short, On Off On, Alcoswitch Gemini A

[Auf TE.com ansehen>](#)



Schalter > Kipphebelschalter



Konfiguration (Polstellung): **Einpolig – Doppelstellung**

Durchführungsgewindegröße: **1/4-40**

Kontaktmaterial: **Kupfer**

Beschichtungsmaterial des Schalterkontakts: **Gold über Silber**

Abgedichteter Prozess: **Nein**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Abgedichtetes Gerät	Ja
Gelenkhebelausführung	Kurzer Stab
Switch Type	Toggle

Konfigurationsmerkmale

Konfiguration (Polstellung)	Einpolig – Doppelstellung
Betriebsfunktion	Ein Aus Ein

Elektrische Kennwerte

Spannungsfestigkeit (max.)	1000 VAC
Isolierwiderstand	1000 MΩ
Kontaktwiderstand	10 mΩ
Arbeitsspannung	20 VDC

Sonstige Eigenschaften

Oberfläche des Aktuators	Nickel
Durchführungsgewindegröße	1/4-40

Produktausrichtung	Rechter Winkel
Durchführungsausführung	Ohne Gewinde

Kontaktmerkmale

Kontaktmaterial	Kupfer
Beschichtungsmaterial des Schalterkontakts	Gold über Silber
Kontaktinnenstrom	.4 A

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Lötten
-------------------------------------	----------------------------

Montage und Anschlusstechnik

Produkt-Montagetyp	Panel & Printed Circuit Board
--------------------	-------------------------------

Gehäusemerkmale

Abgedichteter Prozess	Nein
-----------------------	------

Abmessungen

Gelenkhebellänge	6.86 mm[.27 in] .28 in
------------------	---------------------------

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-1
----------------------	----------

Produkt-Compliance

[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform mit Ausnahmen
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform mit Ausnahmen
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2023 (235) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2021 (211) SVHC > Schwellenwert: Pb (4% in Component) Sicherheitshinweise: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyceln Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötbarkeit

Wellenlötbar bis 265 °C

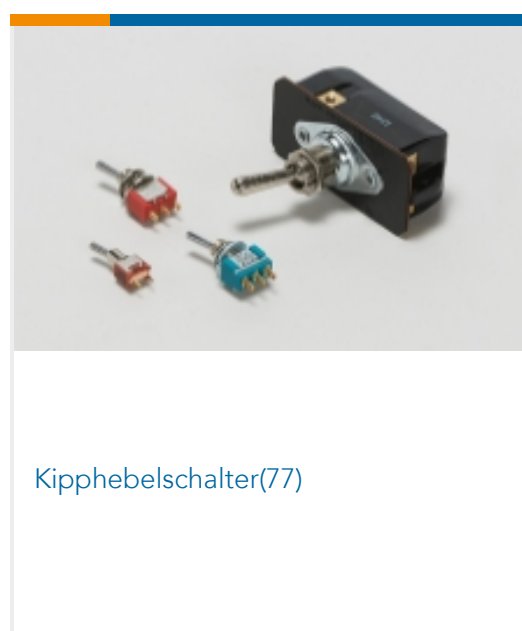
Produktkonformitäts-Disclaimer

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



Auch serienmäßig | Alcoswitch Gemini A



Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:34541
PIDG SPD 22-16 COMM 22-18MIL 6



TE Teilnr.:5-1393243-4
RT424F12

Dokumente

Produktzeichnungen

[A103MD9AG04](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1825137-3_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1825137-3_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1825137-3_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

3D

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

Datenblätter/Katalogseiten

[SWITCHES_CORE_PROGRAM_CATALOG](#)

Englisch

[GEMINI_SERIES_SWITCHES_QUICK_REF_GUIDE_2-1773458-5](#)

Englisch