

1825965-1 ✓ AKTIV

## Alcoswitch

Interne TE-Nummer 1825965-1

Tactile Switches, Rectangular Actuator Style, NO, Copper Alloy,  
Silver, Low Profile, 50 mA, 24 VDC

[Auf TE.com ansehen>](#)



Relais, Schütze und Schalter > Schalter > Tastschalter



Ausführung des Aktuators: **Rechteckig**

Betriebsfunktion: **Nein**

Kontaktmaterial: **Kupferlegierung**

Beschichtungsmaterial des Schalterkontakts: **Silber**

Staubdicht: **Nein**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Produkttyp	Schalter
Beinchenausführung	Geknickt
Beleuchtet	Mit
Ausführung des Aktuators	Rechteckig
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	Edelstahl
--------------------	-----------

Gehäusefarbe	Schwarz
Aktuatorkraft	130 g[4.585 oz]
Gehäusematerial	Nylon
Durchführungsausführung	Ohne Gewinde
Aktuatorprofil	Erweitert
Aktuormaterial	PBT
Farbe des Aktuators	Naturbelassen

#### Kontaktmerkmale

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Beschichtungsmaterial des Schalterkontakts	Silber
Tastschalter-Kontaktnennstrom	50 mA

#### Klemmenmerkmale

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

#### Montage und Anschlusstechnik

Tastschalter-Befestigungstyp	Durchsteckmontage
Tastschalter-Montagewinkel	Vertikal

#### Gehäusemerkmale

Flaches Profil	Mit
Abgedichteter Prozess	Nein

#### Abmessungen

Aktuatorlänge	1.52 mm[.06 in]
Druckknopfbreite	2.3 mm[.118 in]
	.198 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 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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen 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



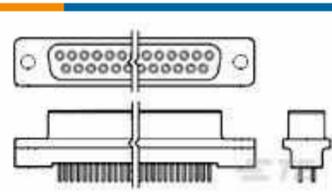
TE Teilnr.: 4-1437565-2  
FSM4JSMATR=TACT SWITCH 6X6MIL



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

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

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:5745076-4  
HD-20 RCPT 9P VERT FFSCRLK



TE Teilnr.:1586174-1  
06P UMNL PIN HDR 94VO NDH



TE Teilnr.:7-1437667-1  
4DB-R108-02=4DB ASSEMBLY



TE Teilnr.:6-2176251-8  
CRGS2010 5% 390K



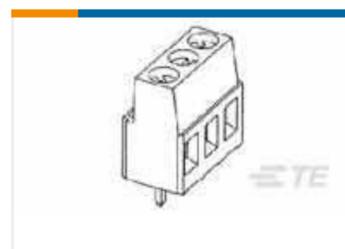
TE Teilnr.:2-284065-8  
TERMI-BLOK HDR 180, 5,08MM P.M



TE Teilnr.:3-284047-5  
Vertical Plug, RH, 5.08mm, Gn,



TE Teilnr.:3-284065-0  
TERMI-BLOK HDR 180, 5,08MM P.M



TE Teilnr.:796911-3  
3 POS TERMI-BLOK PCB SD WR ENT



TE Teilnr.:1586176-1  
12P UMNL PIN HDR 94VO NDH



TE Teilnr.:3-284047-6  
Vertical Plug, RH, 5.08mm, Gn,

## Dokumente

### Produktzeichnungen

FSMH=3.5 X 6.0 X 5.0 TACT SWITCH, HT

Englisch

### CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_1825965-1\_A.3d\_igs.zip

Englisch

Kundenmodell



[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825965-1\\_A.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

**Kundenmodell**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825965-1\\_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

---

**Umweltverträglichkeit von Produkten**

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch