

1571296-2 ✓ AKTIV

## Alcoswitch

Interne TE-Nummer 1571296-2

Tactile Switches, Round Actuator Style, Yes, Stainless Steel, Silver,  
Dust Proof, Low Profile, 50 mA, 24 VDC, Process Sealed

[Auf TE.com ansehen>](#)



Relais, Schütze und Schalter > Schalter > Tastschalter



Ausführung des Aktuators: **Rund**

Betriebsfunktion: **Ja**

Kontaktmaterial: **Edelstahl**

Beschichtungsmaterial des Schalterkontakts: **Silber**

Staubdicht: **Ja**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Produkttyp               | Schalter    |
| Beinchenausführung       | Knickflügel |
| Beleuchtet               | Mit         |
| Ausführung des Aktuators | Rund        |
| Staubdicht               | Ja          |

### Konfigurationsmerkmale

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Tastschalterhaptik          | Mit                       |
| ESD-Erdungsklemme           | Mit                       |
| Verbunden                   | Mit                       |
| Tastschalter                | Ja                        |
| Schnappschalter             | Ohne                      |
| Betriebsfunktion            | Ja                        |
| Hilfshalterung              | Ohne                      |
| Konfiguration (Polstellung) | Einpolig – Einzelstellung |
| Anzahl der Aktuator         | 1                         |

### Elektrische Kennwerte

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

### Sonstige Eigenschaften

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Abdeckungsmaterial | Nickel, Silber |
|--------------------|----------------|

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Gehäusefarbe            | Schwarz           |
| Aktuatorkraft           | 160 g[5.648 oz]   |
| Gehäusematerial         | Thermoplast (LCP) |
| Durchführungsausführung | Ohne Gewinde      |
| Aktuatorprofil          | Erweitert         |
| Aktuormaterial          | Thermoplast       |
| Farbe des Aktuators     | Schwarz           |

### Kontaktmerkmale

|  |           |
|--|-----------|
| Kontaktmaterial                            | Edelstahl |
| Beschichtungsmaterial des Schalterkontakts | Silber    |
| Tastschalter-Kontaktnennstrom              | 50 mA     |

### Klemmenmerkmale

|                |              |
|----------------|--------------|
| Verbindungstyp | Leiterplatte |
|----------------|--------------|

### Montage und Anschlusstechnik

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Tastschalter-Befestigungstyp | Oberflächenmontage |
| Tastschalter-Montagewinkel   | Mit                |

### Gehäusemerkmale

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Flaches Profil        | Mit |
| Abgedichteter Prozess | Ja  |

### Abmessungen

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Aktuatorlänge    | .9 mm[.035 in]   |
| Druckknopfbreite | 3.27 mm[.129 in] |
| Schalterhöhe     | 3.3 mm[.129 in]  |

### Verwendungsbedingungen

|                |             |
|----------------|-------------|
| Nenntemperatur | Standard °C |
|----------------|-------------|

### Verpackungsmerkmale

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Verpackungsmethode | Band und Trommel |
|--------------------|------------------|

### 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)<br>Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224)<br>Enthält keine SVHC |
| Halogengehalt                                  | Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.   |
| Lötfähigkeit                                   | Reflow-Löten tauglich bis 260 °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



## Kunden kauften auch diese Produkte



## Dokumente

### Produktzeichnungen

SWITCH,TACT,SMT,SEALD,GRND,T&R

Englisch

### CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1571296-2\\_G.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1571296-2\\_G.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1571296-2\\_G.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

**Products for Mobile Equipment**

Englisch

---

**Umweltverträglichkeit von Produkten**

**Product Compliance**

Englisch

**Product Compliance**

Englisch