

MPS-103F ✓ AKTIV

Alcoswitch | Alcoswitch Blue Series

Interne TE-Nummer 1977739-2

Push Button Switches, Single Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), Switch, Single Actuator, Alcoswitch Blue Series

[Auf TE.com ansehen>](#)



Relais, Schütze und Schalter > Schalter > Druckknopfschalter



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

Druckknopfschalter – Produkttyp: **Schalter**

Anzahl der Aktuator: **Einfach**

Aktuatorprofil: **Erweitert**

Durchführungsausführung: **Mit Gewinde**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Schaltertyp	Druckknopf
Staubdicht	Nein
Druckknopfschalter – Produkttyp	Schalter
Beleuchtet	Nein
Ausführung des Aktuators	Kappe – Separat zu bestellen

Konfigurationsmerkmale

Verbunden	Nein
Montageausschnittgröße	6.5 (Durchmesser) mm [.256 in]
Konfiguration (Polstellung)	Einpilig – Doppelstellung
Anzahl der Aktuator	Einfach
Schnappschalter	Mit
Tastschalter	Nein
Betriebsfunktion	Ein (Ein)

Elektrische Kennwerte

Druckknopfschalter – Nennspannung	125 VAC
-----------------------------------	---------

Sonstige Eigenschaften

Muffenfarbe	Schwarz
Führungsfarbe	Verchromtes Messing
Kappenfarbe	Schwarz
Dichtungstyp	Epoxyd
Gehäusematerial	Epoxyd-Gießharz
Aktuatormaterial	Vernickelte Kupferlegierung
Aktuatorprofil	Erweitert
Durchführungsausführung	Mit Gewinde
Durchführungsgewindegröße	1/4-40
Farbe des Aktuators	Naturbelassen

Kontaktmerkmale

Kontaktmaterial	Messing
Druckknopfschalter – Kontaktnennstrom	3 A
Beschichtungsmaterial des Schalterkontakts	Silber

Klemmenmerkmale

Verbindungstyp	Drahtbügel
----------------	------------

Montage und Anschlusstechnik

Anbringungsmethode	Screw-On
Montagewinkel	Vertikal
Gewindegröße der Schraube und Bohrung	1/4-40
Druckknopfschalter – Montagetyt	Panel

Gehäusemerkmale

Flaches Profil	Nein
Abgedichteter Prozess	Nein

Abmessungen

Kappenhöhe	8 mm[.315 in]
Aktuatorlänge	8 mm[.315 in]
Druckknopfbreite	2.8 mm[.11 in]
Kappendurchmesser	10.01 mm[.394 in]

Betrieb/Anwendung

Zur Verwendung mit

C22-Kappe

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode

Massenware

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

Nicht konform

EU ELV Richtlinie 2000/53/EG

Konform

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 2022
(224)
Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI
2022 (224)
SVHC > Schwellenwert:
Pb (1.7% in Component Part)

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

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br
oder Cl > 900 ppm.

Lötbarkeit

Von Hand lötbar mit bleifreiem Lot

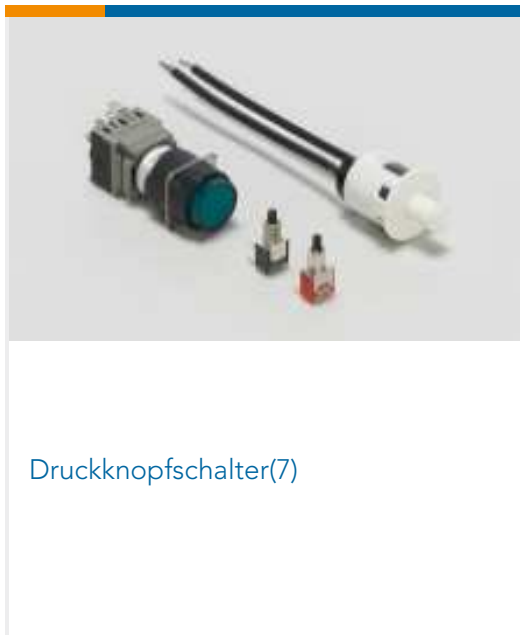
Produktkonformitäts-Disclaimer

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 Blue Series



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

[MPS103F PSHBTTN SPDT MMNTRY](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1977739-2_C.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1977739-2_C.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1977739-2_C.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[8-177346-1_ALCOSWITCH_BLUE_PUSHBUTTON](#)

Englisch