

# W51-C161A1-15 ✓ AKTIV

Interne TE-Nummer 2-1423673-1

Circuit Breakers, Thermal, Trip-Free - Switchable, Red (Opaque)  
Rocker Color, 125 VAC Voltage Rating AC, 50 VDC Voltage Rating  
DC, 15 A, 1

[Auf TE.com ansehen>](#)



Relais, Schütze und Schalter > Leistungsschalter



Typ des Leistungsschalters: **Thermo**

Stromkreisfunktion: **Ohne Auslöser – Schaltbar**

Beleuchtet: **Nein**

Kippschalterfarbe: **Rot (Opak)**

AC-Betriebsspannung: **125 VAC**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Ausführung des Leistungsschalters	Winkeldruckknopf
Beleuchtungsart	Kein Licht
Produkttyp	Überstromschutzschalter
Aktuatortyp	Kippschalter
Typ des Leistungsschalters	Thermo
Beleuchtet	Nein

### Konfigurationsmerkmale

Montageausschnitt	28.5 x 13.5 mm[1.122 x .531 in]
Erdungsschalter	Ohne
Stromkreisfunktion	Ohne Auslöser – Schaltbar

### Elektrische Kennwerte

AC-Betriebsspannung	125 VAC
DC-Betriebsspannung	50 VDC
Leistungsschalter – Nennstrom	15 A
Abschaltleistung	1000A @ 250VAC/50VDC

### Sonstige Eigenschaften

Kippschalterfarbe	Rot (Opak)
-------------------	------------

### Kontaktmerkmale

--	--



Polkonfiguration	1
Ansprechzeit bei 200 %	4 – 40 seconds

### Klemmenmerkmale

Leistungsschalter – Abschlusstyp	Gedruckte Schaltung, rechtwinklig
----------------------------------	-----------------------------------

### Montage und Anschlusstechnik

Montageoptionen	Zum Einrasten in 1.122 x .531-Montageausschnitt (28.5 x 13.5)
Leistungsschalter – Befestigungstyp	Leiterplatten-Befestigung

### Abmessungen

Schalttafelstärke	.75 – 3 mm [.03 – .118 in]
-------------------	----------------------------

### Kennzeichnungsbeschriftung

RESET/OFF-Kennzeichnung	RESET/OFF Gedruckt
Stempelkennzeichnungstyp	RESET/OFF Gedruckt

## 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	Nicht 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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2021 (219) SVHC > Schwellenwert: Cadmium oxide (11.48% in Component Part) <b>Sicherheitshinweise:</b> Verwenden Sie nach Bedarf persönliche Schutzausrüstung. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. 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.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

#### 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

### CAD-Dateien

#### 3D PDF

3D

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1423673-1\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1423673-1\\_E.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1423673-1\\_E.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

[W51 Rocker-Actuated Thermal Circuit Breaker/Power Switch With Optional Indicator Lamp](#)



Englisch

---

[Freigabe Agentur](#)

[CCC-Zertifikat](#)

Englisch