



Passive Komponenten &gt; Widerstände &gt; Potenziometer



Nennleistung: 2 W

Produktanschluss an: **Leiterplatte**Produkt-Montagetyp: **Leiterplatten-Befestigung**

Abmessungen der passiven Komponenten: 12.7 x 19.05 mm

Toleranz für passive Komponenten: 10 %

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Elementtyp	Cermet
Abdichtungsanforderung	Abgedichtet
Dreh-Umkehrtyp	Einzeldrehung

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Umkehrungen	1
Abschnitte	Einfach
Einstellungsposition	Oben
Einstellungsmethode	Welle

### Elektrische Kennwerte

Nennleistung	2 W
Toleranz für passive Komponenten	10 %
Widerstandswert	47 $\Omega$
Widerstandsklasse	Bis zu 1k $\Omega$

### Sonstige Eigenschaften

Wellenausführung	Einfarbig
Produktausrichtung	Vertikal

### Klemmenmerkmale

Produktanschluss an	Leiterplatte
---------------------	--------------

## Montage und Anschlusstechnik

Produkt-Montagetyp

Leiterplatten-Befestigung

## Abmessungen

Abmessungen der passiven Komponenten

12.7 x 19.05 mm

1 in

## 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

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: JAN 2021 (211)  
Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2020 (209)  
SVHC > Schwellenwert:  
Not Yet Reviewed

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötbarkeit

Pin-in-Paste-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



TE Teilnr.: 3-1625931-3  
MCU 47K 10% 1"PL



TE Teilnr.: 3-1625931-0  
MCU 4K7 10% 1"PL



TE Teilnr.: 3-1625931-2  
MCU 22K 10% 1"PL



TE Teilnr.: 2-1625931-6  
MCU 100R 10% 1"PL



TE Teilnr.: 2-1625931-8  
MCU 1K 10% 1"PL



TE Teilnr.: 3-1625931-9  
MCU 220R 10% 1"PL



TE Teilnr.: 2-1625931-7  
MCU 470R 10% 1"PL



TE Teilnr.: 2-1625931-9  
MCU 2K2 10% 1"PL



TE Teilnr.: 3-1625931-4  
MCU 220K 10% 1"PL



TE Teilnr.: 3-1625931-1  
MCU 10K 10% 1"PL



TE Teilnr.: 2-1625931-5  
MCU 100K 10% 1"PL



TE Teilnr.: 2-1625931-4  
MCU 470K 10% 1"PL



TE Teilnr.: 3-1625931-5  
MCU 1M 10% 1"PL



TE Teilnr.: 1-1625931-8  
MCU 4K7 10% 5/8"SL




TE Teilnr.: 4-1625931-2  
MCU 10R 10% 5/8"SL



TE Teilnr.: 1625930-7  
MC1 10K 10% 25MM PL

Auch serienmäßig | Citec M



Potenzimeter(18)

Kunden kauften auch diese Produkte



## Dokumente

### Produktzeichnungen

MCU 47R 10% 1"PL

Englisch

### CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG\_CVM\_3-1625931-8\_P00K.3d\_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG\_CVM\_3-1625931-8\_P00K.3d\_stp.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG\_CVM\_3-1625931-8\_P00K.2d\_dxf.zip

Englisch

3D PDF

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

1309350\_PASSIVE\_COMPONENT

Englisch

Spindle Operated Potentiometers - Type M Series - Tyco Electronics Passives

Englisch