



CII

Interne TE-Nummer 1617146-5

TO-5/.100 Grid Relays, 2 Form C, DPDT, 2 C/O, 12 VDC Input, Coil Suppression Diode, 1 A, 12 VDC Coil Voltage, 390 Ω Coil Resistance

[Auf TE.com ansehen>](#)

Relais, Schütze und Schalter > Relais > Relais für Militär/Luft- und Raumfahrt > TO-5/.100-Relais



TO-5/.100-Relais – Kontaktanordnung: **2 Form C, DPDT, 2 C/O**

TO-5/.100-Relais – Eingangsspannung: **12 VDC**

Spulenunterdrückungsdiode: **Mit**

MOSFET-Treiber: **Ohne**

Transistortreiber: **Ohne**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Gehäusotyp	Hermetisch abgedichtet
Relaistyp	Hochleistung für Militär, Luft- und Raumfahrt
Spulenarretierung	Ohne
Produkttyp	Relais
MOSFET-Treiber	Ohne

Konfigurationsmerkmale

Transistortreiber	Ohne
-------------------	------

Elektrische Kennwerte

Magnetspulensystem	Nicht polarisiert, monostabil
Schwingung	30G's, 10 – 3000Hz
Antriebssystem	DC
Stoß	75 G, 6 ms
Spulenleistungsmessung	Milliwatt
TO-5/.100-Relais – Eingangsspannung	12 VDC
Spulenunterdrückungsdiode	Mit
Spulenspannung	12 VDC
TO-5/.100-Relais – Spulenwiderstand	390 Ω

TO-5/.100-Relais – Spulennennleistung (DC)	369 mW
--	--------

Diode für den Spulenpolaritätsschutz	Mit
--------------------------------------	-----

TO-5/.100-Relais – Kontaktschaltspannung (max.)	28
---	----

Kontaktmerkmale

Kontaktstromklasse	Niedriger Pegel – 1 A
--------------------	-----------------------

TO-5/.100-Relais – Kontaktanordnung	2 Form C, DPDT, 2 C/O
-------------------------------------	-----------------------

TO-5/.100-Relais – Kontaktnennstrom	1 A
-------------------------------------	-----

Klemmenmerkmale

Verbindungstyp	PC-Stifte
----------------	-----------

Montage und Anschlusstechnik

TO-5/.100-Relais – Montagetyp	Leiterplatte
-------------------------------	--------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-65 – 125 °C
---------------------------	--------------

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
-------------------------------	---------

EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Nicht 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 2022 (223) Enthält keine SVHC
--	---

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

Lötfähigkeit	Nicht geeignet für bleifreie Verfahren
--------------	--

Produktkonformitäts-Disclaimer

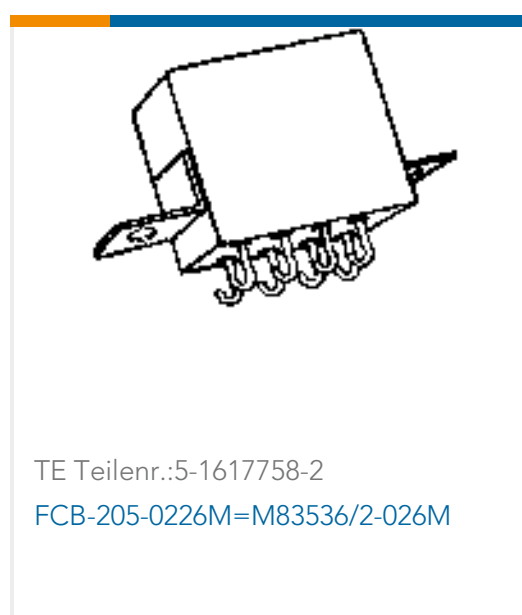
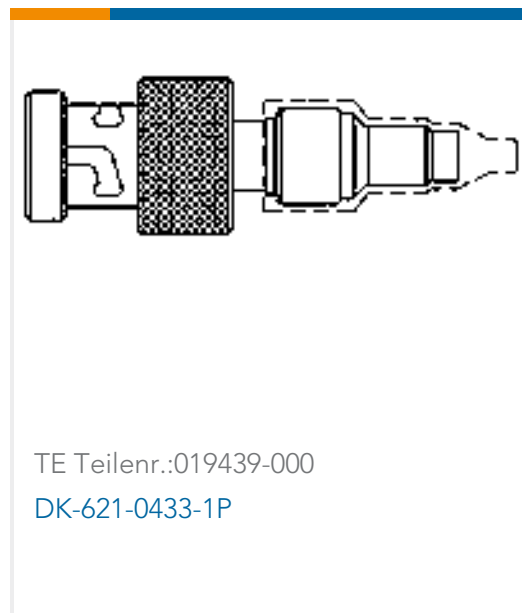
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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_1617146-5_O.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1617146-5_O.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1617146-5_O.3d_stp.zip](#)



Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[5-1773450-5_sec1_MGA](#)

Englisch