



SCHRACK | SCHRACK Power PCB Relay RT2

Interne TE-Nummer 1393243-1

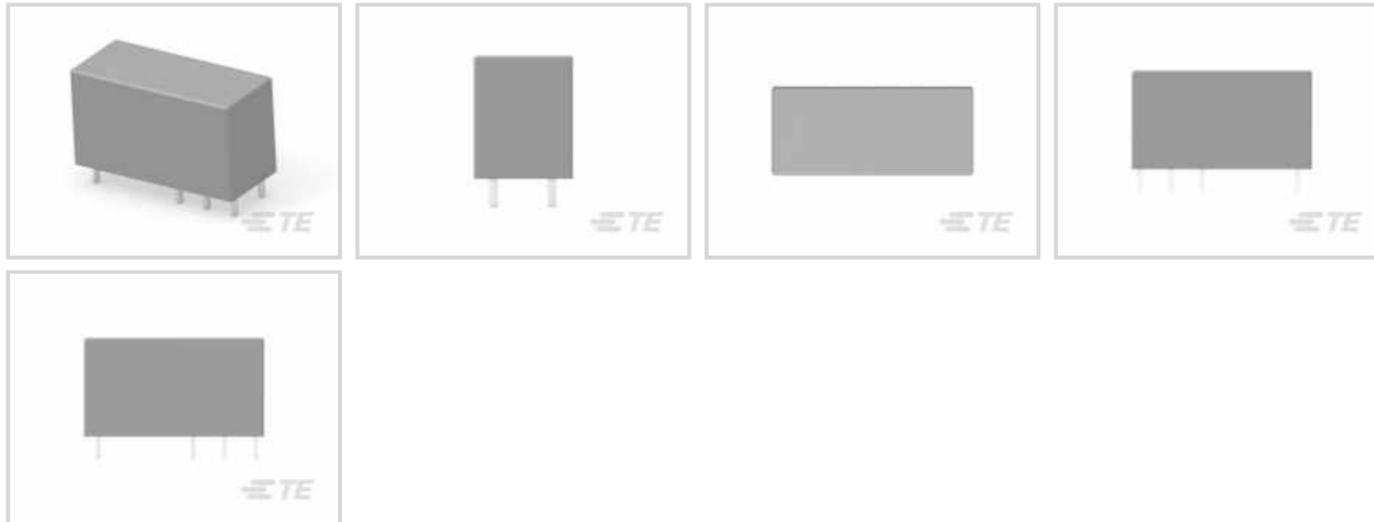
Power Relays, Standard, Monostable, DC, 403 mW Coil Power

Rating DC, 62 Ω Coil Resistance, UL Coil Insulation Class F,

SCHRACK Power PCB Relay RT2

[Auf TE.com ansehen>](#)

Relais, Schütze und Schalter > Relais > Lastrelais



Lastrelaistyp: **Standard**

Magnetsystem: **Monostabil, DC**

Spulennennleistungs-Klasse: **400 – 500 mW**

Spulennennleistung DC: **403 mW**

Spulenwiderstand: **62 Ω**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Lastrelaistyp	Standard
---------------	----------

Elektrische Kennwerte

Ursprüngliche dielektrische Isolation zwischen Spule/Kontaktklasse	4000 – 5000 V
Ursprüngliche dielektrische Isolation zwischen offenen Kontakten	1000 Vrms
Kontakteinschaltstrom	15 A
Kontaktgrenzdauerstrom	8 A
Isolationskriechstromklasse	8 mm
Ursprüngliche dielektrische Isolation zwischen benachbarten Kontakten	2500 Vrms
Spannungsfestigkeit zwischen Kontakten & Spule	5000 Vrms
Isolationskriechstrom zwischen Kontakt & Spule	10 mm [.394 in]
Kontaktaus Schaltstrom	8 A
Magnetsystem	Monostabil, DC
Spulennennleistungs-Klasse	400 – 500 mW

Spulennennleistung DC	403 mW
Spulenwiderstand	62 Ω
Spulenklassifizierung	UL-Spulenisolation Klasse F
Spulennennspannung	5 VDC
Kontaktschaltspannung (max.)	400 VAC
Kontaktennennspannung	250 VAC

Sonstige Eigenschaften

Isolationssonderfunktionen	Nachverfolgungsindex von Relaisunterteil PTI250
Gewicht des Produkts	13 g[.459 oz]

Kontaktmerkmale

Kontaktanordnung	2 Form C (CO)
Stromklasse	5 – 10 A, 16 A
Kontaktennennstrom (max.)	8 A
Kontaktmaterial	AgNi90/10
Kontaktnummern der Pole	2
Relais – Klemmentyp	PCB-THT, Stecker

Montage und Anschlusstechnik

Art der Relaismontage	Leiterplatte, Stecksocket
-----------------------	---------------------------

Abmessungen

Längenklasse (mechanisch)	25 – 30 mm
Isolationsabstandsklasse	8 mm
Höhenklasse (mechanisch)	15 – 16 mm
Isolationsspiel zwischen Kontakt & Spule	10 mm[.394 in]
Breitenklasse (mechanisch)	12 – 16 mm
Breite des Produkts	12.7 mm[.5 in]
Länge des Produkts	29 mm[1.142 in]
Höhe des Produkts	15.7 mm[.618 in]

Verwendungsbedingungen

Umgebungstemperatur (max.)	85 °C[185 °F]
----------------------------	---------------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Carton, Tube
--------------------	--------------

Produkt-Compliance

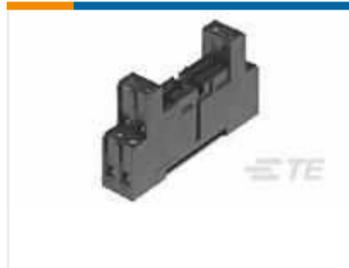
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	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: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 260 °C

Produktkonformitäts-Disclaimer

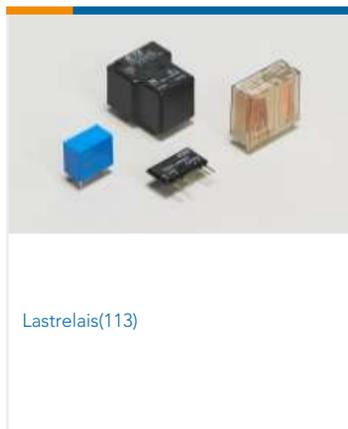
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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

 <p>TE Teilnr.: 6-1415035-1 RT78726</p>	 <p>TE Teilnr.: 1860306-1 RT78725</p>	 <p>TE Teilnr.: 9-1415036-1 PTMT00A0</p>	 <p>TE Teilnr.: 1860200-1 RT7872P</p>
--	---	---	--



Auch serienmäßig | SCHRACK Power PCB Relay RT2



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1393243-1_D.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1393243-1_D.3d_stp.zip](#)

Englisch



Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1393243-1_D.2d_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

3D

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[Power PCB Relay RT2](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Definitions General Purpose Relays](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[VDE-Zertifikat](#)

Englisch