



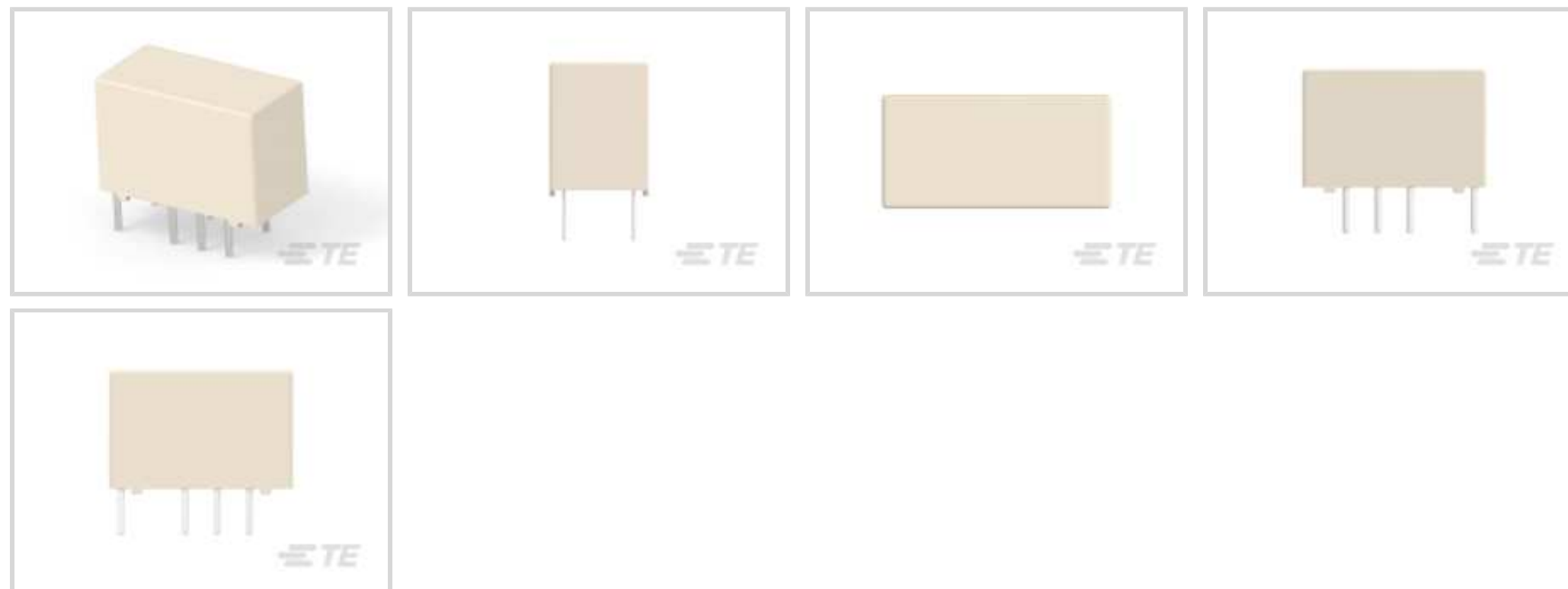
Axicom | Axicom P2 Signal Relay

Interne TE-Nummer 1393788-3

Signal Relays, 220 VDC Contact Voltage, 250 VAC Contact Voltage,
140 mW Coil Power (DC), Printed Circuit Board, PCB-THT, Axicom
P2 Signal Relay

[Auf TE.com ansehen>](#)

Relais, Schütze und Schalter > Relais > Signalrelais > Kleines Signalrelais, Axicom P2 Standard



Kontaktennennspannung: **220 VDC**

Signalrelais – Spulennennleistung (DC): **140 mW**

Signalrelais – Befestigungstyp: **Leiterplatte, Leiterplatte**

Signalrelais – Kontakttyp: **PCB-THT**

[Alle Kleines Signalrelais, Axicom P2 Standard \(84\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Relaistyp	P2-Relais V23079
Relaisausführung	P2-Relais V23079
Produkttyp	Relais

Elektrische Kennwerte

Spulennennleistungs-Klasse	100 – 150 mW
Antriebssystem	DC
Ursprüngliche dielektrische Isolation zwischen offenen Kontakten	1000 Vrms
Kontaktgrenzkurzzeitstrom	2 A
Ursprüngliche dielektrische Isolation zwischen Kontakten und Spule	1500 Vrms
Isolationskriechstromklasse	1.5 – 3 mm
Ursprüngliche dielektrische Isolation zwischen Spule/Kontaktklasse	1000 V – 1500 VA
Spannungs-Stehwellenverhältnis (HF-Parameter)	1.04 @ 100MHz, 1.4dB @ 900MHz
Ursprüngliche dielektrische Isolation zwischen benachbarten Kontakten	1000 Vrms

Stromverbrauch	140 mW
Kontakteinschaltstrom	2 A
Spulenwiderstand	178 Ω
Kontaktgrendauerstrom	2 A
Isolationskriechstrom zwischen Kontakt und Spule	2.5 mm[.098 in]
Spulentyp	Monostabil
Kontaktaussschaltstrom	2 A
Kontaktumschaltlast (min.)	10mA @ .2V
Kontakt-nennspannung	220 VDC
Signalrelais – Spulennennleistung (DC)	140 mW
Signalrelais – Spulennennspannung	5 VDC
Signalrelais – Kontaktschaltspannung (max.)	220 VDC
Signalrelais – Spulenmagnetsystem	Monostabil, DC-polarisiert

Sonstige Eigenschaften

Isolationssonderfunktionen	Ursprüngliche Stehstoßspannung von 2.500 V zwischen Kontakten & Spule
Gewicht	2.8 g[.0988 oz]

Kontaktmerkmale

Kontaktbeschichtungsmaterial	Gold
Kontaktstromklasse	0 – 2 A
Kontaktsonderfunktionen	Doppel-/Zwillingskontakte
Signalrelais – Kontakttyp	PCB-THT
Signalrelais – Kontakt-nennstrom	2 A
Signalrelais – Kontaktanordnung	2 Form C (CO)
Kontaktmaterial	AgNi+Au
Kontaktnummern der Pole	2

Klemmenmerkmale

Verbindungstyp	Durchsteckmontage
----------------	-------------------

Montage und Anschlusstechnik

Signalrelais – Befestigungstyp	Leiterplatte, Leiterplatte
--------------------------------	----------------------------

Abmessungen

Breitenklasse (mechanisch)	6 – 8 mm
----------------------------	----------

Breite	7.2 mm[.283 in]
Höhe	9.8 mm[.386 in]
Längenklasse (mechanisch)	14 – 16 mm
Isolationsspiel zwischen Kontakt und Spule	1.3 mm[.051 in]
Höhenklasse (mechanisch)	9 – 10 mm
Länge	14.5 mm[.571 in]
Isolationsabstandsklasse	0 – 2.5 mm

Verwendungsbedingungen

Umgebungstemperatur (max.)	85 °C[85 °F]
Umgebungstemperaturklasse	70 – 85°C
Betriebstemperaturbereich	-40 – 85 °C

Betrieb/Anwendung

Leistungstyp	Standard
--------------	----------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Box und Karton
--------------------	----------------

Produkt-Compliance

[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf 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	BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900 ppm aus anderen Quellen
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 265 °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>

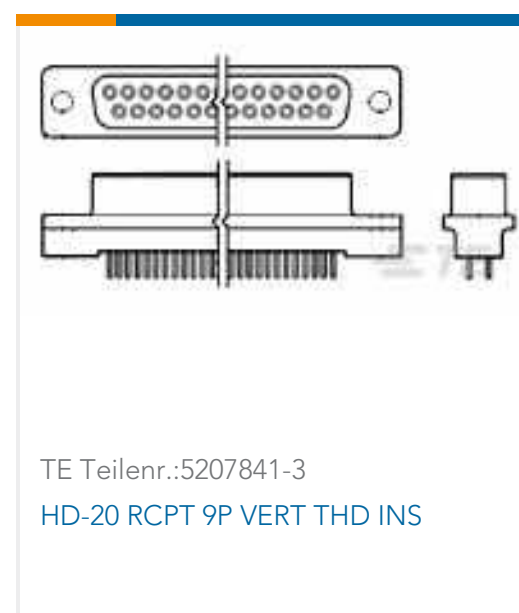
Kompatible Teile



Auch serienmäßig | Axicom P2 Signal Relay



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

V23079A1001B301

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1393788-2_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1393788-2_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1393788-2_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1393788-3_H1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1393788-3_H1.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1393788-3_H1.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[Transportation, Storage, Handling, Assembly and Testing of Axicom Through Hole Terminal \(THT\) Relays](#)

Englisch

[Transportation, Storage, Handling, Assembly and Testing of AXICOM THT Relays](#)

Englisch

[P2 Relay Datasheet](#)



Englisch

Produktspezifikationen

Definitions General Purpose Relays

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

MD_1393788-3_09192017632_dmtec

Englisch

MD_1393788-3_09192017632_dmtec

Englisch