



DDR2 SO DIMM

Interne TE-Nummer 1565917-4  
Double Data Rate (DDR) 2, 5.2 mm [.205 in] Stack Height, Right  
Angle Module Orientation, 200 Position, DDR2 SO DIMM, SO  
DIMM Sockets

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Stecksockel > Speichersockel > SO DIMM-Sockel > DDR2-SO-DIMM-Sockel



DRAM-Typ: **Doppeldatenrate (DDR) 2**  
Stapelhöhe: **5.2 mm [ .205 in ]**  
Modulausrichtung: **Rechter Winkel**  
Anzahl der Positionen: **200**  
Mitte-Mitte-Abstand (Pitch): **.6 mm [ .024 in ]**

[Alle DDR2-SO-DIMM-Sockel \(28\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbinder/Kontakt-Anschluss an	Leiterplatte
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
DRAM-Typ	Doppeldatenrate (DDR) 2

Konfigurationsmerkmale

Fächeranzahl	2
Anzahl der Kodiermöglichkeiten	1
Anzahl der Reihen	2
Modulausrichtung	Rechter Winkel
Anzahl der Positionen	200

Elektrische Kennwerte

DRAM Spannung	1.8 V
---------------	-------

Signalmerkmale

--	--



SGRAM Spannung	1.8 V
----------------	-------

Sonstige Eigenschaften

Klinken-Beschichtungsmaterial	Zinn
Klinkenmaterial	Edelstahl
Modulschlüsseltyp	SGRAM
Auswurftyp	Verriegelung
Auswerfer-Position	Beide Enden
Steckverbinder-Profil	Standard

Kontaktmerkmale

Kontaktennennstrom (max.)	.5 A
Speichersockeltyp	Speicherkarte
Kontaktgrundmaterial	Kupferlegierung
PCB-Kontaktanschluss-Beschichtungsmaterial	Blattvergoldet
Beschichtungsmaterial des Kontaktsteckbereichs	Blattvergoldet

Klemmenmerkmale

Einführungstyp	Cam-In
Anschlusstyp (an Leiterplatte)	Oberflächenmontage

Montage und Anschlusstechnik

Steckverbinderbefestigungs-Typ	Leiterplattenmontage
Leiterplatten-Halterungstyp	Lötstift
Gegensteckführungstyp	Standardkodierung
Leiterplattenhalterung	Mit

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Hochtemperatur-Thermoplast
Gehäusefarbe	Schwarz
Mitte-Mitte-Abstand (Pitch)	.6 mm[.024 in]

Abmessungen

Stapelhöhe	5.2 mm[.205 in]
Reihenabstand	6.2 mm[.244 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
---------------------------	---------------------------

Betrieb/Anwendung



Stromkreis Anwendung	Leistung
----------------------	----------

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	150
Verpackungsmethode	Band und Rolle

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 2024 (241) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2024 (241) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Reflow-Löten tauglich bis 260 °C

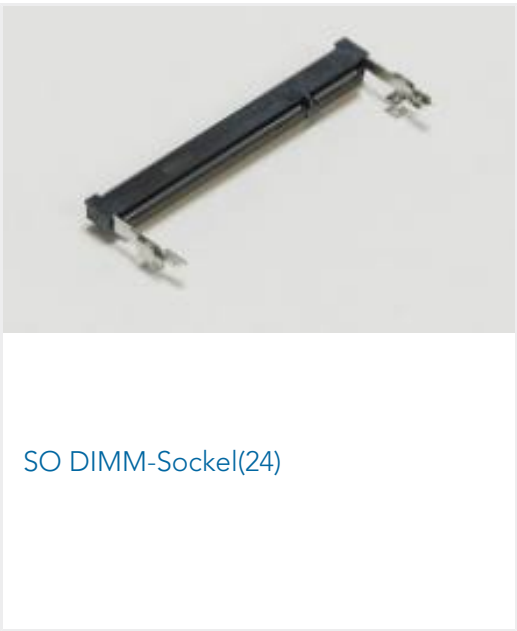
Produktkonformitäts-Disclaimer

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



Auch serienmäßig | **DDR2 SO DIMM**



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

EMBOSS ASSY DDR2 SODIMM SOCKET 200P 5.2H

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_1565917-4\_D1.2d\_dxf.zip

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_1565917-4\_D1.3d\_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_1565917-4\_D1.3d\_stp.zip

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Freigabe Agentur

Agentur-Freigabe-Blatt

Englisch