

650889-5 ✓ AKTIV

EUROCARD | Eurocard Type R

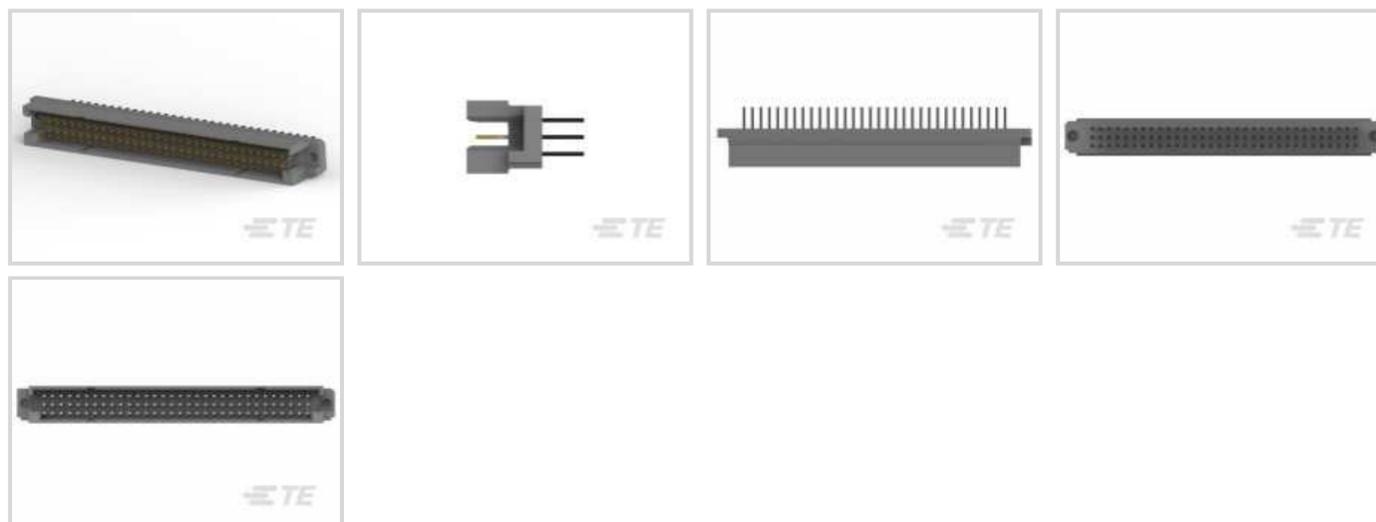
Interne TE-Nummer 650889-5

Eurocard Type R, Eurocard Connectors, Plug, Board-to-Board,
Termination Post & Tail Length 6.35 mm [.25 in], 96 Position, 2.54
mm [.1in] Centerline

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Backplane-Steckverbinder > Eurocard-Steckverbinder



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Stecker**

Steckverbindersystem: **Leiterplatte-an-Leiterplatte**

Anschlussstift- und Restlänge: **6.35 mm [.25 in]**

Anzahl von Positionen: **96**

Raster: **2.54 mm [.1 in]**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbinder- und Gehäusotyp	Stecker
Steckverbindersystem	Leiterplatte-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte
DIN-Größe	Standard
DIN-Stufe	II

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	96
Zeilenanzahl	3
Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Spaltenanzahl	32
Anzahl der Netz- oder Koaxialpositionen	96
Bestückte Zeilen	A, B, C
Anzahl der Signalpositionen	96

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontaktquerschnitt	.64 x .64 mm [.025 x .025 in]
Dicke des Beschichtungsmaterials des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	2.54 – 5.08 µm [100 – 200 µin]
Kontakttyp	Stift
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.76 µm [30 µin]
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn-Blei
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Kontakt-nennstrom (max.)	1.5 A

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage – Press-Fit
Anschlussstift- und Restlänge	6.35 mm [.25 in]

Montage und Anslusstechnik

Typ der Gegensteckführung	Polarisierung
Gegensteckführung	Mit
Montageausrichtung der Leiterplatte	Ohne
Arretierung für Leiterplattenmontage	Mit
Art der Leiterplattenmontage	Aktions-/Kompatibles Endstück
Art der Steckverbindermontage	Leiterplattenmontage

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Polyester – GF
Gehäusefarbe	Grau
Raster	2.54 mm [.1 in]

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	11.51 mm [.453 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	2.36 mm [.093 in]
Row-to-Row Spacing	2.54 mm [.1 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
Stromkreis Anwendung	Strom und Signale

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Package
--------------------	---------

Produkt-Compliance

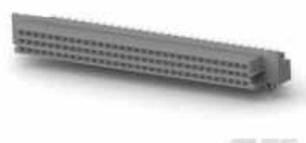
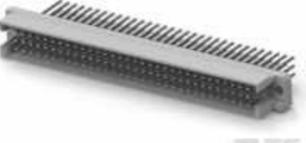
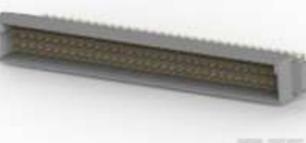
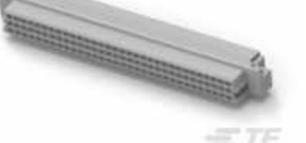
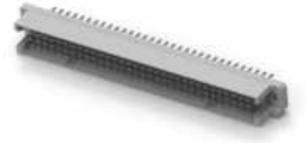
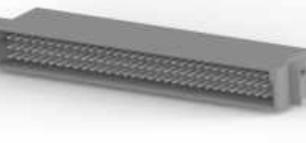
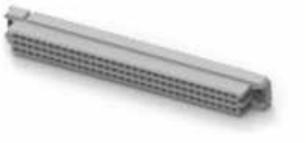
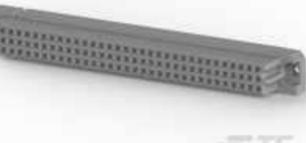
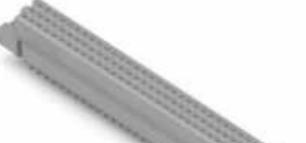
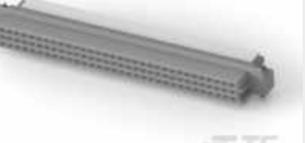
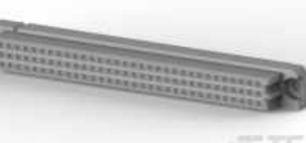
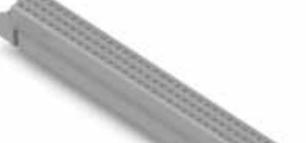
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Nicht konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Nicht konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUN 2020 (209) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205) Pb (13% in Component Part) Sicherheitshinweise: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyceln Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

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 Teilenummer 650895-4 096 EURO TYPE R RECEPT BL ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 5650462-5 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE</p>	 <p>TE Teilenummer 650909-5 096 EURO TYPE R PIN AP ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 5536437-4 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FREE,96 PO</p>
 <p>TE Teilenummer 650908-5 096 EURO TYPE R PIN ST ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 536437-6 096 EURO TYPE C PIN MFBL ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 5650895-5 ASSY,RECEPT,EUROCARD,TYPE R, LEAD-FREE,96</p>	 <p>TE Teilenummer 650461-5 096 EURO TYPE R RECEPT ASSY</p>
 <p>TE Teilenummer 5650963-4 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE</p>	 <p>TE Teilenummer 650470-5 096 EURO TYPE R PIN ST ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 215605-1 96P.IEC-C MALE CONN</p>	 <p>TE Teilenummer 535089-5 096 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY</p>
 <p>TE Teilenummer 535043-4 096 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 5536412-4 ASSY,RECEPT,EURO,TYPE C,LEAD-FREE,96,.18</p>	 <p>TE Teilenummer 650895-5 096 EURO TYPE R RECEPT BL ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 5535032-5 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FRE</p>
 <p>TE Teilenummer 5536418-5 ASSY,RECEPT,EURO,TYPE C,LEAD-F</p>	 <p>TE Teilenummer 5650461-4 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE</p>	 <p>TE Teilenummer 535032-4 096 EURO TYPE C RECEPT AP ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 650461-4 096 EURO TYPE R RECEPT ASSY</p>

Auch serienmäßig | Eurocard Type R

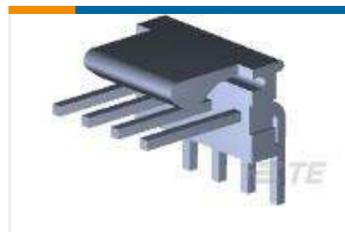
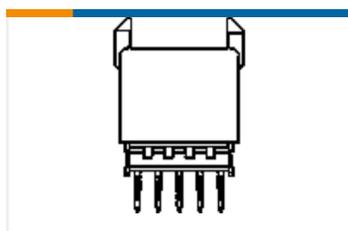


Eurocard-Steckverbinder(92)



Standard-Edge-Steckverbinder(1)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilenummer5787131-3
68 .8MM CHAMP PLUG KITTE Teilenummer5148057-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE
C,LEAD-FRETE Teilenummer535032-4
096 EURO TYPE C RECEPT AP ASSYTE Teilenummer188834-1
Z-PACK/A M-HDR 154P.TE Teilenummer533236-7
096 EURO SHROUDTE Teilenummer5-794630-0
20P MICRO MNL ASSY,VRT,HDR,LFTE Teilenummer641216-4
04P MTA100 HDR ASSY FL/RA 30AUTE Teilenummer1734037-4
Champ 050 series,40pos,Au over PdNiTE Teilenummer5106775-1
Z-PACK/C VF 55PTE Teilenummer5650889-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-

Dokumente

Produktzeichnungen

[096 EURO TYPE R PIN AP ASSY](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

[3D](#)

[Kundenmodell](#)

[ENG_CVM_CVM_650889-5_L.2d_dxf.zip](#)



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_650889-5_L.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_650889-5_L.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch