

3-352069-0 ✓ AKTIV

Z-PACK | Z-PACK 2mm HM

Interne TE-Nummer 3-352069-0

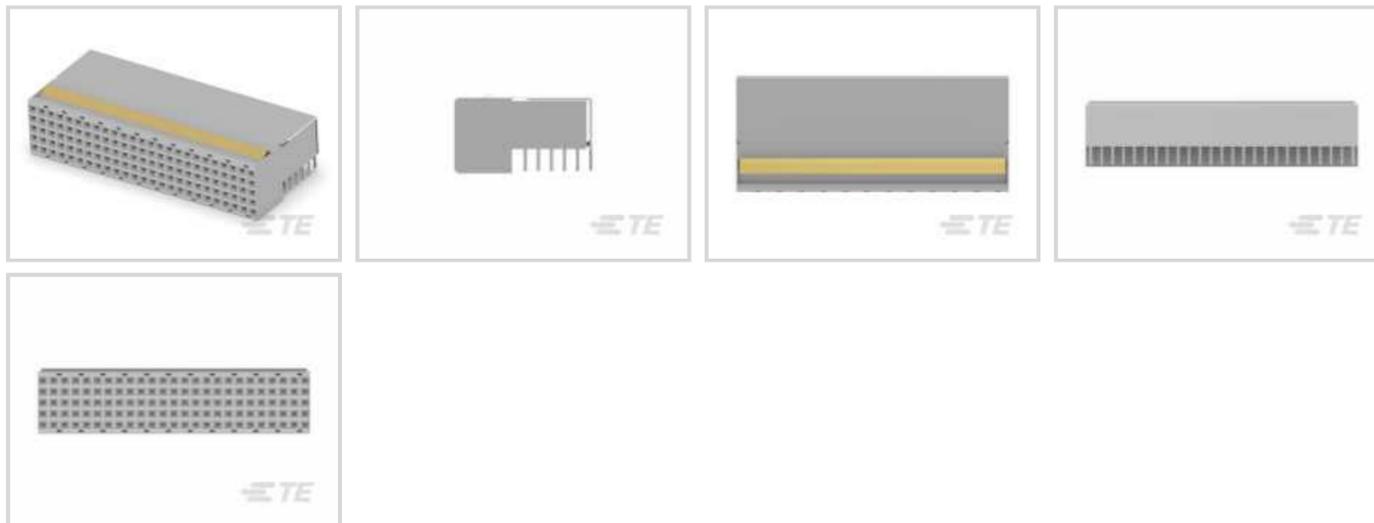
Hard Metric Backplane Connectors, PCB Mount Receptacle, ≤ 1 Gb/s, 25 Column, 5 Row, Mezzanine, Board-to-Board, 125 Position, Z-PACK 2mm HM

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Backplane-Steckverbinder > Harte metrische Backplane-Steckverbinder >

HM Buchsensteckverbinder: Herkömmliche Backplane-Steckverbinder, Koplanar, 2 mm



PCB-Steckverbindermontagetyp: **Buchse für die Leiterplattenmontage**

Datenrate: ≤ 1 Gb/s

Spaltenanzahl: 25

Zeilenanzahl: 5

Backplane-Architektur: **Mezzanine**

[Alle HM Buchsensteckverbinder: Herkömmliche Backplane-Steckverbinder, Koplanar, 2 mm \(48\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

PCB-Steckverbindermontagetyp	Buchse für die Leiterplattenmontage
Steckverbindersystem	Leiterplatte-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Spaltenanzahl	25
Zeilenanzahl	5
Backplane-Architektur	Mezzanine
Anzahl von Positionen	125
Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel

Signalmerkmale

Datenrate	≤ 1 Gb/s
-----------	---------------

Kontaktmerkmale

Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
CompactPCI-Bezeichnung	J1/J4
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.76 µm[30 µin]
Kontakt-nennstrom (max.)	1.5 A

Montage und Anschlusstechnik

Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage
--------------------------------	----------------------

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Mit Glas gefülltes Polyester
Raster	2 mm[.078 in]
Gehäusefarbe	Grau

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
AdvancedTCA-spezifiziertes Produkt	Nein

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	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	Nicht konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform mit Ausnahmen
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233)

SVHC > Schwellenwert:

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.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit 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**Auch serienmäßig | Z-PACK 2mm HM**



Harte metrische Backplane-Steckverbinder(268)



Hochgeschwindigkeits-Backplane-Steckverbinder(1)



Kodierstücke für Backplanes(60)



Komponenten für Backplaneführungen (37)



Laschen, Verriegelungen und Arretierungen für Leiterplatten(1)



Leiterplatte-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(2)



Leiterplattenhülsen und -abschirmungen(19)



Rechteckige Leistungssteckverbinder (87)

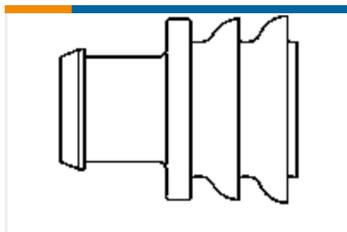


Steckverbindergehäuse für Backplanes (4)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM,
STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilnr.:281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE Teilnr.:DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE Teilnr.:W2S
DEUTSCH DT Keilschlösser



TE Teilnr.:0460-202-16141
DEUTSCH Kontakte



TE Teilnr.:114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE Teilnr.:DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

Dokumente



Produktzeichnungen

Z-PACK/B F-HDR.125P

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_3-352069-0_F.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_3-352069-0_F.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_3-352069-0_F.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

Product Compliance

Englisch

Product Compliance

Englisch