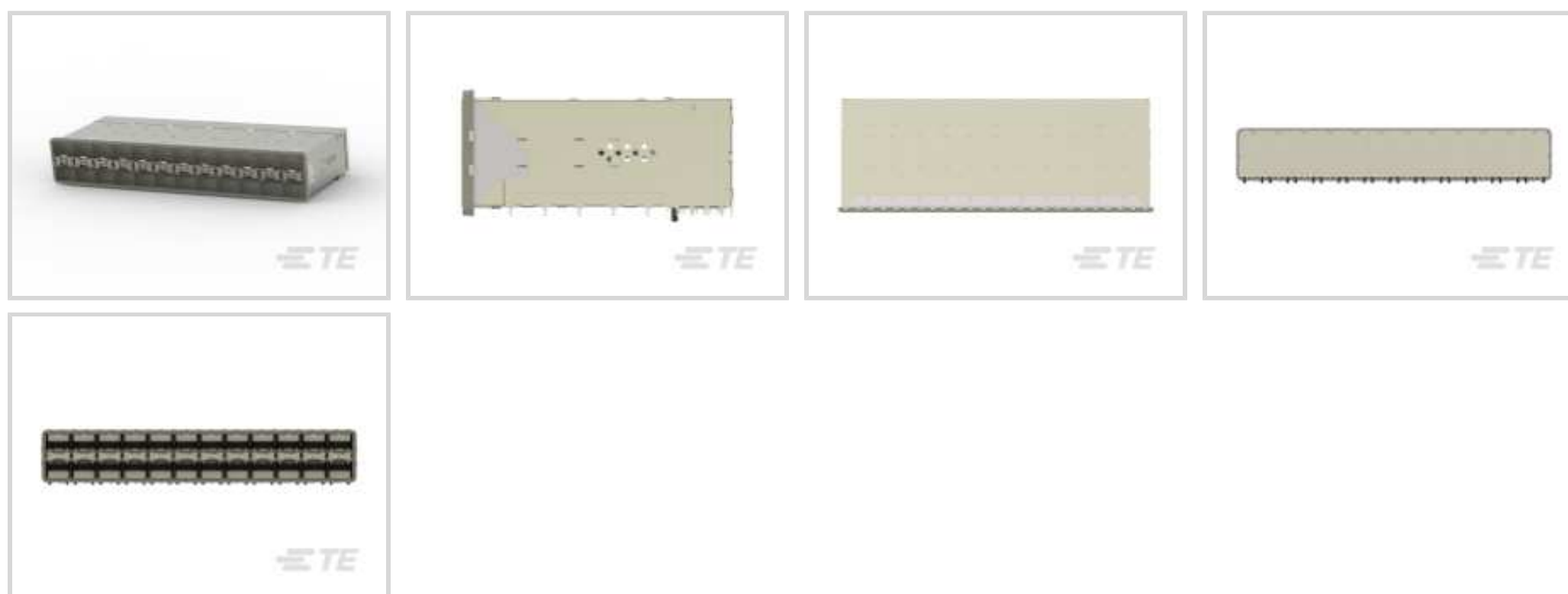


Interne TE-Nummer 2227838-8
 SFP, SFP+ & zSFP+, Cage Assembly with Integrated Connector,
 Data Rate (Max) 32 Gb/s, Elastomeric Gasket, zSFP+ Thermally
 Enhanced, With Lightpipe

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Pluggable IO-Steckverbinder und -Cages > SFP, SFP+ und zSFP+ > zSFP+ Zweireihiger Cagesatz: Dichtung



Steckbarer I/O – Produkttyp: **Cagesatz mit integriertem Steckverbinder**

Datenrate (max.): **32 Gb/s**

Art der EMV-Eindämmung: **Elastomere Dichtung**

Steckbare I/O-Anwendungen: **zSFP+ Thermally Enhanced**

Lichtleiter-Optionen: **Mit Lichtleiter**

[Alle zSFP+ Zweireihiger Cagesatz: Dichtung \(40\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Formfaktor	zSFP+ Gestapelt (SFP28)
Gehäusotyp	Zweireihig
Steckbarer I/O – Produkttyp	Cagesatz mit integriertem Steckverbinder
Lichtleiter-Optionen	Mit Lichtleiter
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Ja
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Anschlussmatrixkonfiguration	2 x 12
Lichtleiterkonfiguration	Innen
Lichtleiterausführung	Standard
Lichtleiterprofil	Standard
Anzahl der Anschlüsse	24

Anzahl von Positionen	480
-----------------------	-----

Elektrische Kennwerte

Datenrate (max.)	32 Gb/s
------------------	---------

Kontaktmerkmale

Endstückbeschichtungsmaterial	Zinn
-------------------------------	------

Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.76 µm[29.92 µin]
---	-------------------

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold oder Blattvergoldet über Palladium-Nickel
--	--

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage – Press-Fit
-------------------------------------	-------------------------------

Montage und Anschlusstechnik

Art der Steckverbindermontage	Leiterplattenmontage
-------------------------------	----------------------

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Nickel-Silberlegierung
-----------------	------------------------

Raster	.8 mm[.032 in]
--------	----------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	0 – 70 °C[32 – 158 °F]
---------------------------	------------------------

Betrieb/Anwendung

Kühlkörperkompatibel	Nein
----------------------	------

Zur Verwendung mit steckbaren I/O-Produkten	zSFP+-Kabelsatz
---	-----------------

Steckbare I/O-Anwendungen	zSFP+ Thermally Enhanced
---------------------------	--------------------------

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Tray
--------------------	------

Weitere

Art der EMV-Eindämmung	Elastomere Dichtung
------------------------	---------------------

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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233) Enthält keine SVHC
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 Teilnr.: CAT-C11-N490333 QSFP28-Four zu SFP + Kabelsatz: 30 AWG</p>	 <p>TE Teilnr.: CAT-C11-N490325 QSFP28-Four zu SFP + Kabelsatz: 26 AWG</p>	 <p>TE Teilnr.: 2334985-2 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG</p>	 <p>TE Teilnr.: CAT-C11-N4901114 SFP28 zu SFP28-/AWG-Kabelsatz: 30 AWG</p>
 <p>TE Teilnr.: CAT-C11-N49011 SFP28 zu SFP28-/AWG-Kabelsatz: 26 AWG</p>	 <p>TE Teilnr.: CAT-Q17-N49011 QSFP56-Four zu SFP56 + Kabelsatz: 30 AWG</p>	 <p>TE Teilnr.: CAT-Q17-N490333 QSFP56-Four zu SFP56 + Kabelsatz: 26 AWG</p>	 <p>TE Teilnr.: 4-2821222-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 2M, 30AWG</p>



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

[3D](#)

[Kundenmodell](#)

[ENG_CVM_CVM_2227838-8_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

[Kundenmodell](#)

[ENG_CVM_CVM_2227838-8_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

[Kundenmodell](#)

[ENG_CVM_CVM_2227838-8_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

