



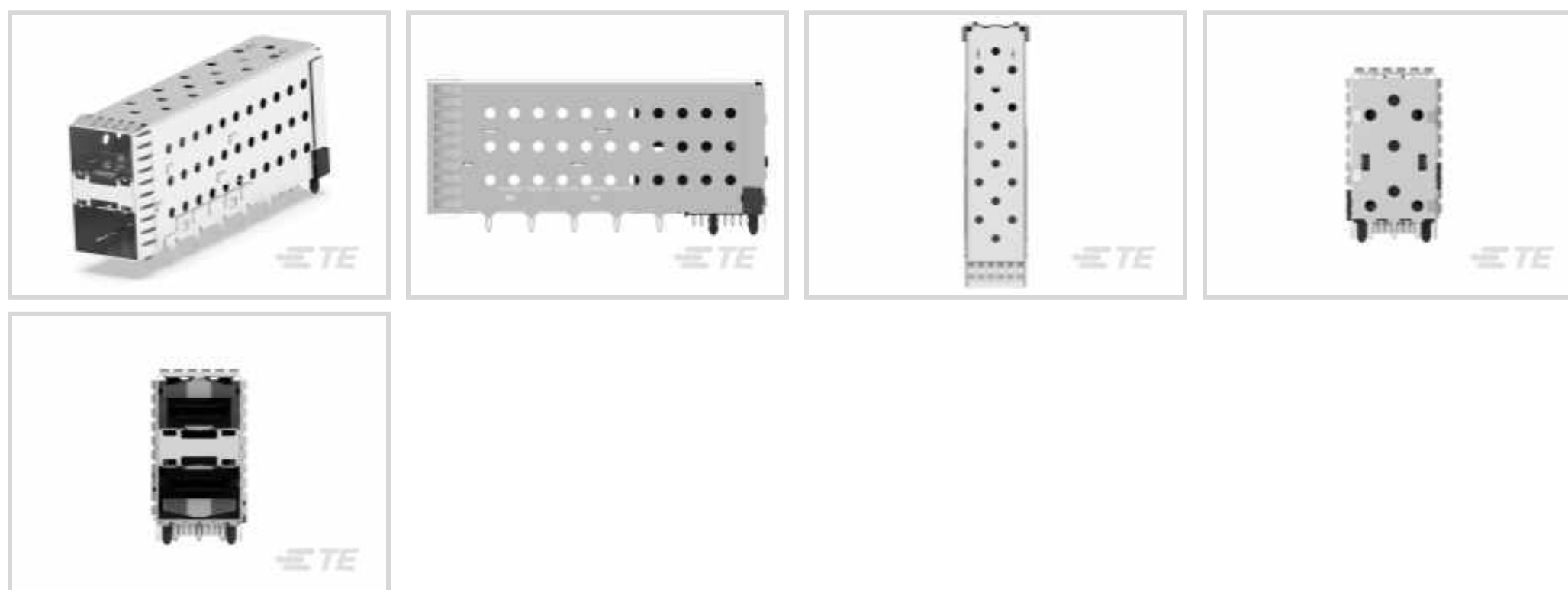
SFP28

Interne TE-Nummer 2007492-8

SFP, SFP+ & zSFP+, Cage Assembly with Integrated Connector,
Data Rate (Max) 16 Gb/s, Internal/External EMI Springs, SFP+, Not
Optional, 2 x 1

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Pluggable IO-Steckverbinder und -Cages > SFP, SFP+ und zSFP+ > SFP+ Zweireihige Cagesätze



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

Datenrate (max.): **16 Gb/s**

Art der EMV-Eindämmung: **Interne/externe EMV-Federn**

Steckbare I/O-Anwendungen: **SFP+**

Lichtleiter-Optionen: **Nicht optional**

[Alle SFP+ Zweireihige Cagesätze \(125\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Formfaktor	SFP+
Gehäusetyp	Zweireihig
Steckbarer I/O – Produkttyp	Cagesatz mit integriertem Steckverbinder
Lichtleiter-Optionen	Nicht optional
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Anschlussmatrixkonfiguration	2 x 1
Anzahl der Anschlüsse	2
Anzahl von Positionen	40

Elektrische Kennwerte

--	--



Datenrate (max.)	16 Gb/s
------------------	---------

Kontaktmerkmale

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

Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.76 µm
---	--------

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

Klemmenmerkmale

Anschlussstift- und Restlänge	3 mm [.118 in]
-------------------------------	----------------

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

Montage und Anschlusstechnik

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

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Nickel-Silber
-----------------	---------------

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

Abmessungen

Leiterplattendicke (empfohlen)	1.5 mm [.059 in]
--------------------------------	------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Steckbare I/O-Anwendungen	SFP+
---------------------------	------

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Paket
--------------------	-------

Weitere

Art der EMV-Eindämmung	Interne/externe EMV-Federn
------------------------	----------------------------

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: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
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-H50626 SFP+ zu SFP+ I/O Kabelsatz: 30 AWG</p>	 <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-N490114 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>



TE Teilnr.: 4-2821222-5
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 2M, 30AWG



TE Teilnr.: 4-2821224-5
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG



TE Teilnr.: 4-2334985-2
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG



TE Teilnr.: 1761394-1
DUST COVER, SFP, GANGED & STACKED



TE Teilnr.: CAT-C11-H5
SFP+ zu SFP+ I/O Kabelsatz: 24 AWG



TE Teilnr.: CAT-C11-H506
SFP+ zu SFP+ I/O Kabelsatz: 26 AWG



TE Teilnr.: CAT-C11-H5062
SFP+ zu SFP+ I/O Kabelsatz: 28 AWG



TE Teilnr.: 2057500-1
Light Pipe, Ganged SFP+



TE Teilnr.: 2063048-1
SFP+ 2x4 EXTRACTION TOOL ASSY



TE Teilnr.: 2018280-1
KIT, SEATING TOOL, SFP+2x1



TE Teilnr.: 2142970-1
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 0.5M



TE Teilnr.: 2142970-2
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 1M

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:4-1625827-5
TL3A R033 1% 2K RL



TE Teilnr.:1-1761606-1
IDC LOW PRO HDR 34P VERT LG LAT BLK



TE Teilnr.:1-1761606-3
IDC LOW PRO HDR 40P VERT LG LAT BLK



TE Teilnr.:280374-2
10P AMPMODU II SHRD HDR, ST, 0.38 AU



TE Teilnr.:2-2176340-5
CRGCQ 0603 10K 5%



TE Teilnr.:1956020-2
V23092-B1012-A302

Dokumente

Produktzeichnungen

SFP+assy2x1 Spring Fingers No Lp Sn

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2007492-8_E.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2007492-8_E.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2007492-8_E.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

1773408-1 Pluggable Input/Output Solutions catalog - SFP+ section

Englisch

SFP+ Product Family: Cages, Connectors, Cable Assemblies 4-1773449-5

Englisch

4-1773455-3 - Quick Reference Guide SFP+ Solutions

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

MD_2007492-8_07022016314_dmtec

Englisch

MD_2007492-8_07022016314_dmtec

Englisch

Benutzeranleitungen

Anleitung (USA)

Englisch

Anleitung (USA)

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch