



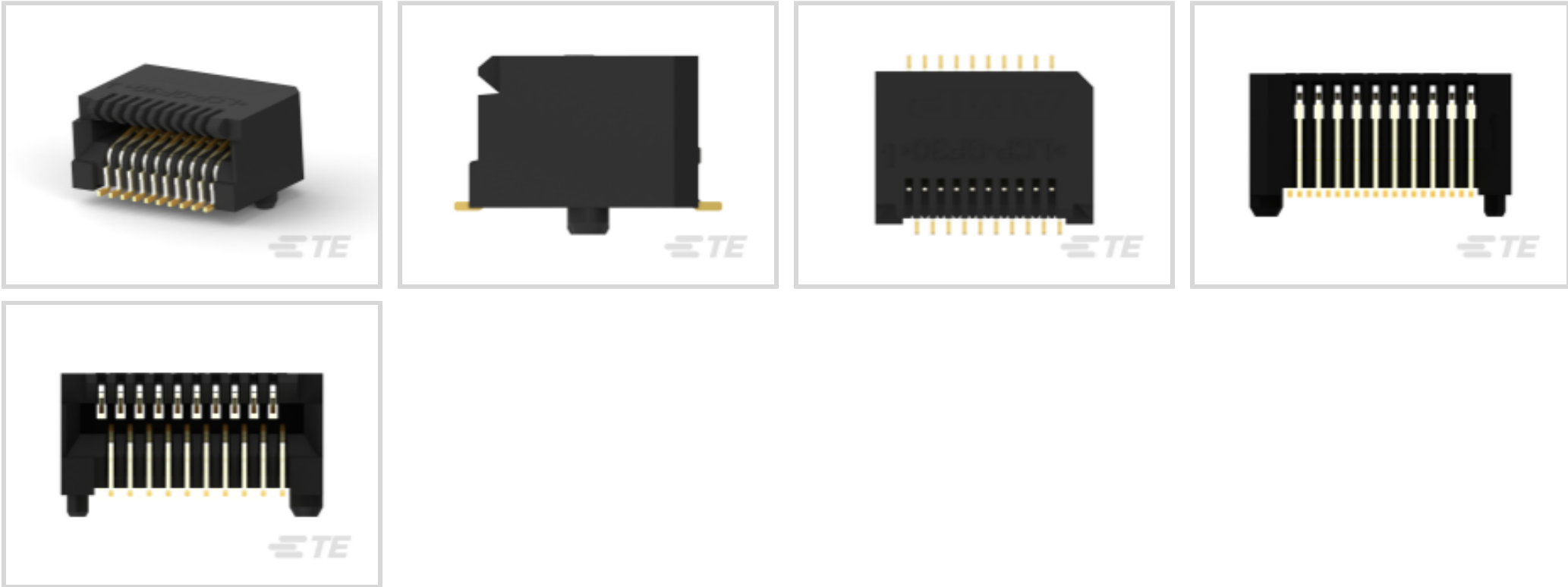
SFP28

TE 内部编号 1367073-1

SFP, Connector, .8mm [.031in] Centerline, Signal, Operating Temperature Range -55 – 85 °C [-67 – 185 °F], Data Rate (Max) 4 Gb/s, 20 Position

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子 > SFP 连接器



外形尺寸: SFP

插拔式 I/O 产品类型: 连接器

中心线（间距）: .8 mm [.031 in]

可密封: 否

电路应用: Signal

[所有 SFP 连接器 \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	SFP
插拔式 I/O 产品类型	连接器
可密封	否

结构特性

位数	20
----	----

电气特征

数据速率（最大值）	4 Gb/s
-----------	--------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	.5 A
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]

端接特性



PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

壳体特性

中心线（间距）	.8 mm[.031 in]
---------	----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

插拔式 I/O 应用	SFP
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	Reel
------	------

其他

包括的光管	否
-------	---

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

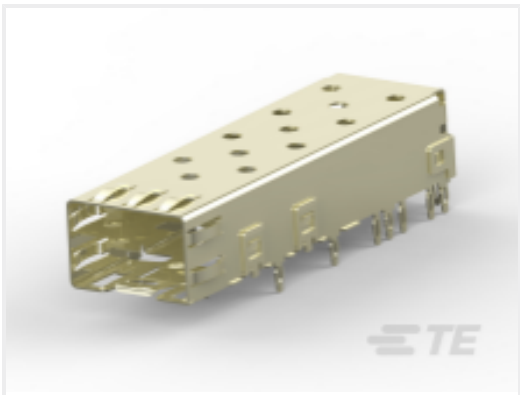
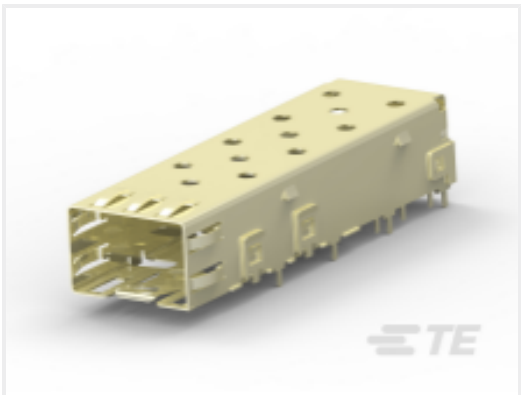
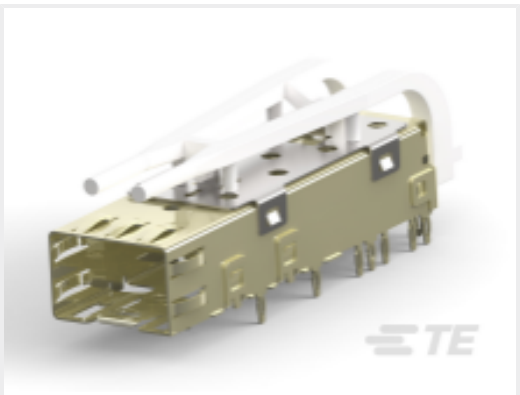
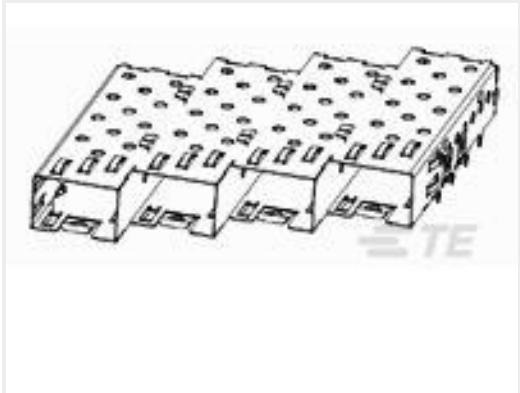
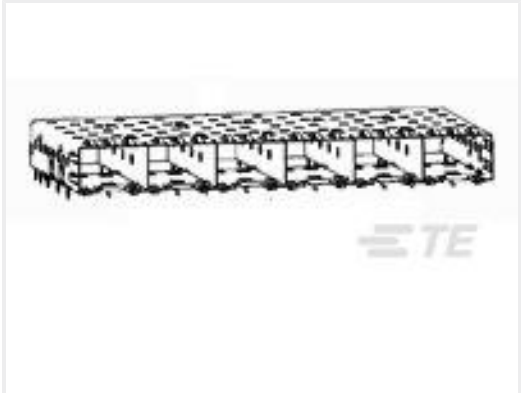
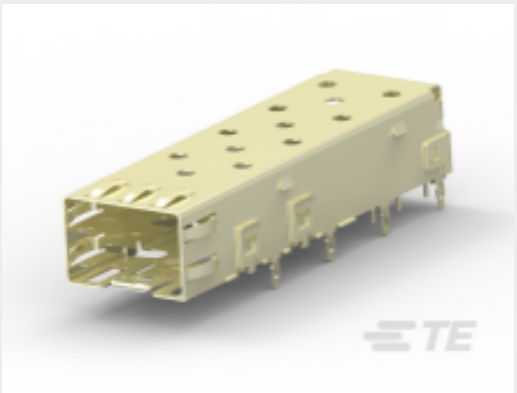
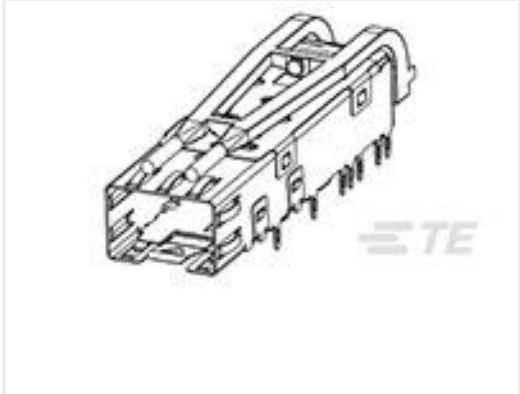
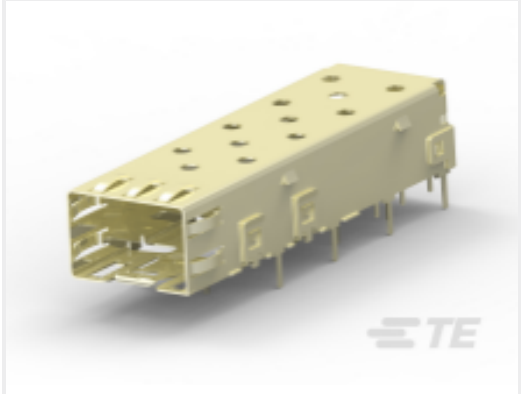
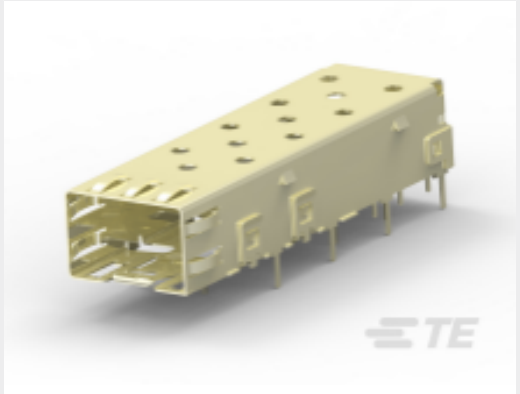
产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。

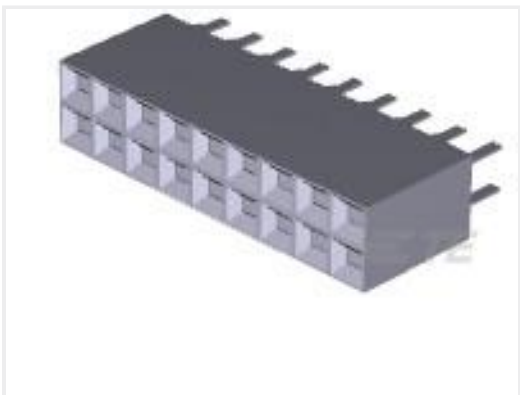


免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

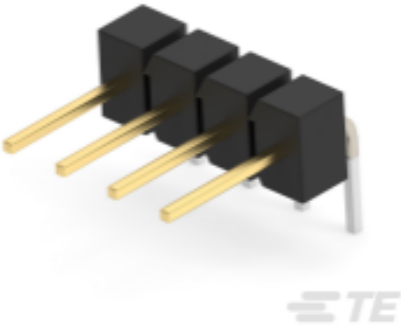
配套部件

 TE 产品编号 2227023-1 CAGE ASSY PRESS FIT, SFP	 TE 产品编号 2227303-2 CAGE ASSEMBLY, SFP, .071 TAIL	 TE 产品编号 1367629-2 cage assy, 20 press fit, sfp w	 TE 产品编号 2227317-1 press fit cage assy, single with lp
 TE 产品编号 2170167-1 SFP 1X4 ANGLED CAGE ASSY, PRESS FIT	 TE 产品编号 2170080-1 SFP 1X6 CAGE ASSY, PRESS FIT	 TE 产品编号 CAT-SF59-C76264 SFP 连接器	 TE 产品编号 2227302-1 CAGE ASSY, PRESS FIT, SFP
 TE 产品编号 2170614-1 cage assy, 20 press fit, sfp w	 TE 产品编号 2227303-1 CAGE ASSEMBLY, SFP, .140 SOLDE	 TE 产品编号 2227303-3 CAGE ASSEMBLY, SFP, .071 TAIL	

客户还购买了

 TE 产品编号5-534998-9 18 MODIV VRT DR CE 100/125	 TE 产品编号2170790-3 CAGE ASSY, 1X4, QSFP28, SPRING, HS, LP	 TE 产品编号2170680-5 SFP+ 1x1 Cage Assembly, Press-	 TE 产品编号6609103-6 PM0S0DH60=C1239
---	---	--	---



TE 产品编号2416274-1 HM,ASY,TYPE B-19,5+2ROW,VT,HDR,133P	TE 产品编号1-2127931-2 C/A, SFP+, GENERIC, 1.0M	TE 产品编号1-1617736-4 HFW1201K186=HALF SIZE RELAY	TE 产品编号1-2159124-2 C/A, SFP+, GENERIC, 1.0M
TE 产品编号1-2127931-4 C/A, SFP+, GENERIC, 3.0M	 TE 产品编号5-146304-4 04 MODII HD SRRA B/A .100CL,LF		

文档

产品图纸

20 POS SMT CONN, SFP, 15AU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1367073-1_F3.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1367073-1_F3.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1367073-1_F3.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

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

英文版本

1-1773717-7_PLUGGABLE_IO_QRG_CN

英文版本

1-1773717-8_PLUGGABLEIO_QRG_TCN

英文版本

1-1773717-9_HIGH_SPEED_IO_QRG_JA

英文版本



4-1773455-4 Quick Reference Guide SFP Solutions

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本