

SHIP[®] 一舟

规格书

SPECIFICATION

产品名称

Product Name

光纤适配器

产品型号

Product Model

发布日期

Release Date

2019年10月9日

浙江一舟电子科技股份有限公司

ZHEJIANG SHIP ELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD.

一. 产品简介

SHIP®光纤适配器是光纤与光纤之间进行可拆卸（活动）连接的器件。它是把光纤的两个端面精密对接起来，以使发射光纤输出的光能量能最大限度地耦合到接收光纤中去，并使由于其介入光链路而对系统造成的影响减小到最小的器件。

二. 产品特点

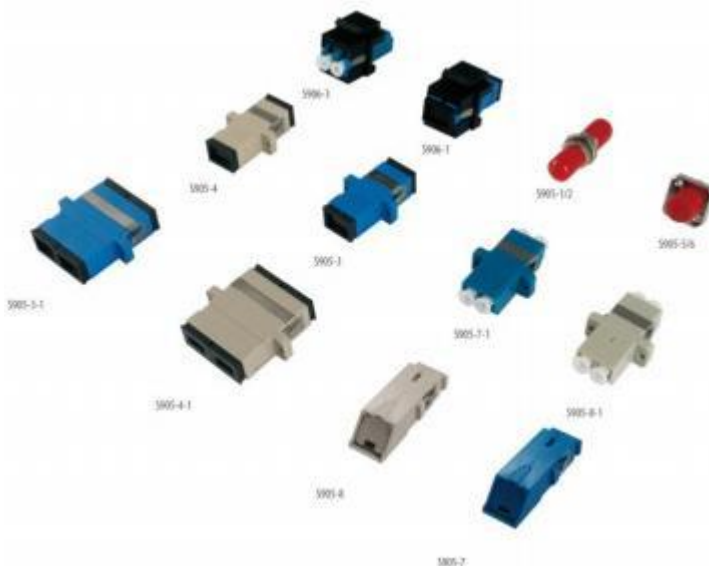
- 插入损耗低
- 兼容性、重复性、互换性好
- 温度稳定性好

三. 产品标准

- YD/T 926.3
- ANSI/TIA-568-C.3
- ISO/IEC 11801
- IEC 61754-4

四. 产品图片、规格、尺寸

1、产品图片



2.产品列表

产品型号	产品名称
S905-1	ST/ST 单模适配器
S905-2	ST/ST 多模适配器
S905-3	SC/SC 单模适配器
S905-4	SC/SC 多模适配器
S905-5	FC/FC 单模适配器
S905-6	FC/FC 多模适配器
S905-7-2	SC 单工防尘单模适配器
S905-8-2	SC 单工防尘多模适配器
S905-7-1	LC/LC 双工单模适配器
S905-8-1	LC/LC 双工多模适配器
S905-3-1	SC/SC 双工单模适配器
S905-4-1	SC/SC 双工多模适配器
S906-1	SC/SC 单工单模适配器 (适用铜配线架)
S906-2	SC/SC 单工多模适配器 (适用铜配线架)
S906-3	LC/LC 双工单模适配器 (适用铜配线架)
S906-4	LC/LC 双工多模适配器 (适用铜配线架)

3.机械参数

套筒材料	精制陶瓷
套筒刚性内孔直径 (mm)	1.251~1.252 (LC)
	2.500~2.502 (SC、 ST、 FC)
外壳材料	锌合金 (FC、 ST) ;PC (LC、 SC)
卡簧材料	不锈钢 (LC、 SC)
外壳及帽套颜色	见《外壳及帽套颜色表》
工作温度	-20°C~+70°C
储存温度	-40°C~+85°C
耐久性	1000 次, 变化小于 0.2dB

外壳及帽套颜色表

适配器类型	外壳颜色	外壳颜色	外壳颜色	帽套颜色	帽套颜色	帽套颜色
	(单模)	(多模)	(APC)	(单模)	(多模)	(APC)
FC	金属本色	金属本色	金属本色	红色	红色	—
ST	金属本色	金属本色	金属本色	黑色	黑色	—
LC	蓝色	灰色	绿色	白色	白色	白色
SC	蓝色	灰色	绿色	黑色	黑色	黑色

4.性能参数

插入损耗 (dB)	≤0.2 (单模) ; ≤0.1 (多模)
回波损耗 (dB)	≥35; ≥60 (APC)
互换性试验 (dB)	≤0.2
可重复性试验 (dB)	≤0.1

5. 产品包装

	LC 双工	SC 单工	ST 单工	FC 单工
塑料盒尺寸 (长*宽*高 mm)	222*142*20	222*142*20	215*185*13	226*160*15
产品数量 (只)	50	50	50	50
参考净重 (Kg)	0.11	0.11	0.40	0.45
参考毛重 (Kg)	0.11	0.11	0.40	0.45
其他要求	每个塑料盒贴有 1 张合格证			

五. 订购信息

产品型号	产品名称	包装
见产品列表	见产品列表	

六. 修改记录

修改时间	修改内容	版本号
2021.12.08	定义版本号	V.0

©2020 浙江一舟电子科技股份有限公司，保留所有权利。由于我们的产品不断改进，我司将保留更改规格或数据的权利，恕不另行通知。