适配器 中性 fc 0.1（db）

产品名称	适配器 中性 fc 0.1（db）
公司名称	慈溪市白沙路华缘光通讯设备厂
价格	面议
规格参数	品牌:中性 型号:fc 插入损耗:0.1（db）
公司地址	浙江慈溪市慈溪市白沙路街道华家桥电镀厂后
联系电话	86 574 63835949

产品详情

1.陶瓷插针外径φ：2.499±0.0005mm

插针体芯径φ:0.125+0.001-0mm

插针体长度：16.0±0.3mm

插针体同心度：≦ 1.4um

插针体曲率半径：20mm+5-10mm

2.光缆外径为3mm，光缆外表光滑无瑕疵。

外径不圆度：≦ 10%

光缆抗拉强度：≧ 200n

光缆最小弯曲半径：30mm

光缆温度特性：-40°C-+80°C，光缆附加衰减≦0.2db/km

光缆颜色：黄色

3.工作波长：1310nm、1550nm

4.光纤的衰减：≦0.37db/km(1310nm)

≦0.25db/km(1550nm)

5.光纤的截止波长：λc≦1250nm

6.光纤连接器光学指标

插入损耗：il≦0.2db

回波损耗：rl≧50db

连接衰减：≦0.5db（包括互换和重复）

互换回波损耗：≧35db

插拔耐久性寿命：>1000次仍能满足衰减要求。

7.光纤连接器陶瓷插针物理干涉指标：

曲率半径：10mm≦r≦25mm

研磨球面偏心：≦50um

光纤凹凸量：50nm

8.光纤连接器外观检查

光纤连接器外观平滑、洁净、无油污、无伤痕和裂纹，各部件组合平整，插头与转器的接合平顺，易于插拔。

9.光纤连接器陶瓷插针端面外观检查

10.光纤连接器插拔力：2.5-20n

11.光纤连接器使用条件

运输和储存时温度：-20°C-+60°C

工作温度：+5°C-+40°C

相对湿度：保证性能：10%-90%（+35°C）

温度循环实验：时间：≧72h

范围：-10°C-+45°C

上升和下降速度：0.5°C/分种

12.光纤连接器的标志

单模光纤连接器的光缆外观为黄色。

每一条光纤连接器都挂有生产铭牌，生产铭牌标注有产品生　产日期、生产编号、

插入损耗数值、回波损耗数值及产品两端的区分标志。

光纤连接器的包装盒上标注有产品型号、生产厂家。

13.光纤连接器的包装

每一条光纤连接器用pvc包装盒包装，接头用防尘帽盖好。盘卷好后，盘卷直径不小

于尾部光缆直径的25倍。

14.光纤连接器的运输

光纤连接器用硬纸箱作外包装，在纸箱上标注有禁止大力抛摔、挤压及防雨防油污标

志。保证光纤连接器的运输安全。

"适配器"的品牌为中性，型号是FC，插入损耗为0.1（dB），回波损耗是50（dB），插拔次数为1000，尺寸是标准（mm）