XFP光纤模块 10G光模块

产品名称	XFP光纤模块 10G光模块
公司名称	珠海飞宇光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	珠海市香洲人民东路81号二层东9号
联系电话	0755-85250091-2816 13926501293

产品详情

产品概述：

xfp是10g可插拔光收发一体模块的一种主要标准协议。xfp的多源协议(msa)直接采用了xfi接口规范来定义电路接口,完全满足sdh光传输网oc-192 / stm-64对9953.28 mbit/s速率的要求。该类模块提供的10.3 gbps的传输速率使传统以太网摆脱了只能应用于局域网范围的限制，让以太网的应用范围扩大到了城域网和广域网。

主要特性：

1、传输速率9.953gbps~10.3gbps

2、xfp 标准封装

3、双lc型，符合热插拔msa标准

4、无冷却laser class 1类激光器

5、波长850nm、1310nm、1550nm，cwdm、dwdm波长

6、传输距离支持300m~80km

7、全金属外壳屏蔽电磁干扰

8、广泛兼容性（兼容思科、华为交换机路由器）

l9、支持数字诊断功能

产品应用

万兆以太网、sdh光传输网，wdm波分复用系统工程；单纤双向系统工程

技术参数：

型号	速率	传输距离	波长ld（nm）	发光功率（dbm）	接收
fx-85192-s3（d）	10gbps	300m	850nm vscel	-7~-1	<
fx-31192-02（d）	10gbps	2km	1310nm fp	-7~0	<
fx-31192-l1（d）	10gbps	10km	1310nm eml	-7~0	<
fx-31192-l2（d）	10gbps	20km	1310nm eml	-6~0	<
fx-55192-l4（d）	10gbps	40km	1550nm cooled eml	-1~2	<
fx-55192-l8（d）	10gbps	80km	eml	0~4	<
fxd-xx192-l4（d）	10gbps	40km	dwdm rated eml	-1~-3	<
fxd-xx192-l8（d）	10gbps	80km	dwdm-rated eml	0~4	<