

双电口光纤收发器RC532-2FE-S1

产品名称	双电口光纤收发器RC532-2FE-S1
公司名称	上海凯润计算机网络系统有限公司
价格	4500.00/片
规格参数	品牌:瑞斯康达 型号:RC532-2FE-S1 产地:北京
公司地址	上海市普陀区中山北路1715号浦发广场E座2110A、B室
联系电话	021-61504972 18221832807

产品详情

rc532-2fe-m 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器,模块式设备,可远端管理,双电口,10/100mbps自适应,多模1310nm,0-2km,rj45/dsc

rc532-2fe-s1 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器;模块式设备,可远端管理,双电口,10/100mbps自适应,单模1310nm,0-25km,rj45/dsc

rc532-2fe-s2 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器;模块式设备,双电口,10/100mbps自适应,单模1310nm,10-60km,rj45/dsc

rc532-2fe-s3 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器;模块式设备,可远端管理,双电口,10/100mbps自适应,单模1550nm,15-120km,rj45/dsc

rc532-2fe-ss13 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器;模块式设备,可远端管理,双电口,10/100mbps自适应,单模单芯,双波长,发送波长1310nm,0-25km,rj45/sc

rc532-2fe-ss15 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器;模块式设备,可远端管理,双电口,10/100mbps自适应,单模单芯,双波长,发送波长1550nm,0-25km,rj45/sc

rc532-2fe-ss23 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器;模块式设备,可远端管理,双电口,10/100mbps自适应,单模单芯,双波长,发送波长1310nm,10-50km,rj45/sc

rc532-2fe-ss25 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器;模块式设备,可远端管理,双电口,10/100mbps自适应,单模单芯,双波长,发送波长1550nm,10-50km,rj45/sc

rc532-2fe-ss34 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器;模块式设备,可远端管理,双电口,10/100mbps自适应,单模单芯,双波长,发送波长1490nm,15-100km,rj45/sc-pc

rc532-2fe-ss35 双电口可远端网管10/100m以太网光纤收发器;模块式设备，可远端管理，双电口，10/100mbps自适应，单模单芯，双波长，发送波长1550nm，15-100km，rj45/sc-pc

1.1 设备基本参数指标

	rc531-fe	
结构尺寸 (高×宽×深)	32mm×120mm×157mm	
光接口类型	sc/pc,dsc/pc	
工作温度()		0~45
保存温度()		-40~80
功耗(w)		<5w
工作湿度		5%~90%无冷凝

1.2 设备光接口传输指标

产品型号	激光器
rc531-fe(a)-m	led
rc531-fe(a)-s1	fp
rc531-fe(a)-s2	fp
rc531-fe(a)-s3	dfb
rc531-fe(a)-ss13	dfb
rc531-fe(a)-ss15	fp

rc531-fe(a)-ss23		dfb
rc531-fe(a)-ss25		fp
rc531-fe(a)-m-c		led
rc531-fe(a)-s1-c		fp
rc531-fe(a)-s2-c		fp
rc531-fe(a)-s3-c		dfb
rc531-fe(a)-ss13-c		dfb
rc531-fe(a)-ss15-c		fp
rc531-fe(a)-ss23-c		dfb
rc531-fe(a)-ss25-c		fp
rc532-fe(a)-m		led
rc532-fe(a)-s1		fp
rc532-fe(a)-s2		fp
rc532-fe(a)-s3		dfb
rc532-fe(a)-ss13		dfb
rc532-fe(a)-ss15		fp
rc532-fe(a)-ss23		dfb

第2章 设备的安装准备与连接

2.1 确定所使用的光纤介质与本收发器是否匹配。

rc531/2-fe(a)-m (-c)应采用多模光纤介质，接头应为dsc。

rc532-fe(a)-s1/s2/s3 (-c)应采用单模光纤介质，接头应为dsc。

rc532-fe(a)-ss13/ss15/ss23/ss25 (-c)应采用单模光纤介质，接头应为sc/pc。

2.2 使用光纤线缆类型

用于多模光纤端口的线缆类型：

62.5/125um多模光纤或50/125um多模光纤

用于单模光纤端口的线缆类型：

9/125um单模光纤

2.3 光纤收发器的光口连接

rc531/2-fe(a)与其它设备光口互连需要满足以下四个条件：

- 1、光波长相同，特别是单纤光口时，要求1310nm、1550nm差频收发，与rc532-fe(a)工作波长对应匹配（如tx:1310nm与rx:1310nm匹配）；
- 2、光模块速率相同；
- 3、光功率匹配；
- 4、快速以太网协议（ieee 802.3u fastethernet）。

2.4 设备互联

在进行产品互联时建议遵从下表所示的具体连接型号规定，光路同时选择相对应的光波长、光功率、光模块速率，否则可能会出现链路不通或数据传输不正常等现象。

局端	客户端
rc532-fe(a)-m 或 rc112-fe(a)-m	rc531/2-fe(a)-m (-c)或 rc111/2-fe(a)-m

rc532-fe(a)-s1 或 rc112-fe(a)-s1	rc531/2-fe(a)-s1 (-c)或 rc111/2-fe(a)-s1
rc532-fe(a)-s2 或 rc112-fe(a)-s2	rc531/2-fe(a)-s2 (-c)或 rc111/2-fe(a)-s2
rc532-fe(a)-s3 或 rc112-fe(a)-s3	rc531/2-fe(a)-s3 (-c)或 rc111/2-fe(a)-s3
rc532-fe(a)-ss15或 rc112-fe(a)-ss15	rc531/2-fe(a)-ss13 (-c)或 rc315/6-fe(a)-s1
rc532-fe(a)-ss25或 rc112-fe(a)-ss25	rc531/2-fe(a)-ss23 (-c)或 rc315/6-fe(a)-s2

注1：局端rc532-fe(a)工作于-master方式，客户端rc532-fe(a)工作于-slave方式。

注2：当 rc531/2-fe(a)收发器与 rc111/2-fe(a)、rc315/6-fe(a)等无远端管理功能的收发器互联时，将失去远端管理功能。