

3M 2810 10对免工具防潮模块（VDF-400L回线电话配线架）

产品名称	3M 2810 10对免工具防潮模块（VDF-400L回线电话配线架）
公司名称	浙江泰平通信技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:普天泰平
公司地址	慈溪市观海卫镇工业区
联系电话	0574-63622522 13736014228

产品详情

3M 2810 10对免工具防潮模块（VDF-400L回线电话配线架）

3M 2810 快接式模块 3M 2810（A型）快接式模块 3M 2810（B型）快接式模块 10对防潮模块
10对电话模块 10回线电缆模块 10回路语音模块 3M 2810 10对免工具接续模块 3M
2810免打防潮模块(10对数据模块)

产品描述

3m 2810快接式模块是针对adsl2+，vdsl2及lan等高速数据传输应用而设计10对电缆接续模块，它采用3m特有的防潮树脂，具有良好的绝缘和防潮性能，能够适应室内，外各种恶劣工作环境，并保证五类线（cat. 5）传输标准。3m 2810模块操作方便，简单，无论是外线电缆的端接还是跳线的连接不需任何工具，极大地缩短了施工和维修时间，有利于网络快速，经济地部署。

典型应用

3m 2810快接式模块优越的性能保证它能够在各种环境下稳定可靠地工作，特别适合带宽要求高，易于受到潮气侵袭的场合，如fttb网络中onu多媒体箱及fttn网络中有源机箱的配线连接。同时，3m 2810快接式模块五类传输，免工具操作等特性使电信运营商快速改造，更新传统铜缆线路中的电缆交接箱，电缆分线盒成为现实，优化vdsl2,adsl2+等宽带服务质量。

产品特性

特性 利益

免工具操作 操作简单，易于维护，缩短施工时间，提升效率

带有防潮树脂 免侵蚀，确保网络稳定及宽带传输质量

打开顶盖时不影响跳线 可清楚地验证跳线是否被安装，避免重复工作，减少故障率

5类传输标准 稳定，高速地数据传输，满足vdsl2等应用

一对线一次操作 提高施工效率，降低成本

操作省力 降低操作难度，减少故障连接和重复操作地次数

产品参数

物理参数

尺寸 高宽厚

10对模块 20mm 135mm 26mm

50对模块(安装在间距25mm背架上) 125mm 135mm 47mm

50对模块(安装在间距22.5mm背架上) 112.5mm 135mm 47mm

线径 0.4mm-0.6mm

重复打线次数 250次

电气参数

绝缘电阻 >10

接触电阻 <10m

绝缘强度 3000v rms,60hz(交流)

高压电涌 3000v直流电涌

宽带

eia/tia 568b.2 五类(cat.5)

环境

满足telcordia tr-nwt-001195标准

操作温度 零下20摄氏度-零上60度

存储温度 零下40摄氏度-零上90度

rohs 满足欧盟rohs标准(2005/95/ec)

材料

塑料部分 热塑性塑料

刀片 铜,镀锡

3m 2810快接式模块是针对adsl2、vdsl2及fttb+lan等高速数据传输应用而设计的新10对电缆接续模块.它采用3m特有的防潮树脂,具有良好的绝缘和防潮性能,能够适应室内、外各种恶劣工作环境,并保证五类线(cat.5)传输标准。3m 2180模块操作方便、简单,无论是外线电缆的端接还是跳线的连接不需任何工具,极大地缩短了施工和维修时间,有利于网络快速、经济地部署。

典型应用

3m 2810快接式模块优越的性能保证它能够在各种环境下稳定可靠地工作，特别适合带宽要求高、易于受到潮气侵袭的场合,如：

· fttb楼道综合布线箱 · 电缆交接箱 · 电缆分线盒 · 室外有源机箱

产品特性

特性利益免工具操作操作简单、易于维护、快速施工，提升效率带有防潮树脂免侵蚀，确保网络稳定及宽带传输质量5类传输标准稳定、高速度的数据传输，满足vdsl2,fttb+lan等应用打开顶盖时不影响跳线可清楚地验证跳线是否被安装，避免重复工作，减少故障率一对线一次操作提高施工效率,降低成本操作省力降低操作难度，减少故障连接和重复操作的次数兼容现有备架（krone)节省空间，方便更换端帽可更换更换灵活，易于维护，降低成本数字标识方便施工、维护中的用户管理，提升效率压接时可听到“卡”的声音压接声音使操作方便,确保正确连接

机械参数尺寸高宽厚10对模块20mm135mm26mm50对模块(背架间距25mm)125mm135mm47mm50对模块(背架间距22.5mm)112.5mm135mm47mm线径0.4mm-0.6mm重复打线次数250次电气参数绝缘电阻>10¹⁰接触电阻<10m绝缘强度3000v rms,60hzac高压电涌3000vdc surge宽带eia/tia 568b.2五类(cat.5)环境操作温度零下20摄氏度-零上60度存储温度零下40摄氏度-零上90度rohs满足欧盟rohs标准(2005/95/ec)材料塑料部分热塑性塑料刀片铜,镀锡

接线子

PTTP普天泰平 25对全塑市话电缆直接模块MS2接续系统，其主要作用是在一个接续体内集合式地连接多对芯线（25对电话模块）。接续质量能满足ADSL、HDSL及五类线的传输带宽要求。

4000-D 25对直接接续模块 直接连续用，每次接续25对芯线，不带防潮剂及防潮盒，适用于充气式通信电缆。4000-DWP 25对直接接续防潮模块（带防潮盒）即带有防潮盒的4000D模块，每个防潮盒内充有防潮剂，在4000D挤进，使防潮剂充满各空隙，使之在防潮性能以外更有防水功能，适用于填充式通信电缆。4000-G 25对直接接续透明防潮模块 4000 - G防潮模块适用于不同线径，不同绝缘包层的导线防潮接续。其内含有特殊防潮剂工艺使之能满足各种潮湿环境的接续要求。4005-DPM/TR 25对复接透明模块 复接及割接用，在割接时不中断原有话务。***多可以在7组25对芯线上进行线路重整；一般建议在出局个人井内全部采用这种模块，以便日后割接方便。4008-D/TR 25对半分接透明模块 为半分接设计的模块。4008模块的基座上设有用于切断的刀片，但保留了U型元件。这样既能保持较小的接触电阻和良好的电气连通性能，又能达到半分接的功能。25对电缆接线模块

一箱500条

25对直接模块完成25对芯线的直接接续（一字形接续）带有浅黄色上盖，浅深黄二色主体及深黄的底座。25对复接模块完成第三条25对芯线的分歧接续（Y字型接续）使用时叠加在直线模块的主体上。

产品名称

产品简介

25对直接模块

25对直接模块应用于直接接续，每次接续多对芯线，适用于充气式通信电缆，适用的导体线径为0.32-0.65mm，大绝缘外径为1.65mm

25对防潮直接模块

25对防潮直接模块应用于直接接续，每次接续多对芯线，适用于充气式通信电缆，适用的导体线径为0.32-0.65mm，大绝缘外径为1.65mm内充有防潮剂（硅脂）使之有防潮功能，适用于填充式通讯电缆

25对复接模块

25对复接模块应用于复接接续，它可在HJM1型模块进行直通接续时，附加地复接25对芯线于HJM1型模块之上，对不中断通讯的电缆割接时施工zuihao。适用的导体线径为0.32-0.65mm，大绝缘外径为1.65mm

3M 普耶特Pouyet 邝德Quante STG端子排模块_STG宽带保安模块超五类CAT5e音频接续/接线模块系列 8对/10对/16回线STG宽带数据模块3M/普耶特Pouyet type卡接模块STG电信数据模块普耶特Pouyet type高密度宽带模块 8/10/16对普耶特 pouyet卡接 stgmodule配线架 STG数据模块普耶特Pouyet type8对10对16对模块 STG保安单元 STG防雷保护器打线刀 卡刀

A．采用可开路式STG 10对语音模块及标识系统

STG8对/10回线/16回路语音模块语音解决方案，该模块同样为每一根线缆提供了固定槽。并可以加装保安单元，以防止遭到雷击或者电流异常时对设备提供完美的保护。同时，我们为其提供了给完美的可开启式防尘标识模块，可以该模块即可以将线缆遮蔽又可以进行线缆的标识。大大提高了配线架的密度，并节省了宝贵的空间。

在线缆卡入时，仅划破绝缘外皮，不会切削芯线，且使芯线产生变形（由圆形变为椭圆型），从而降低接触电阻，提高空气密闭性，避免接触面金属生锈而影响传输质量，确保线路长期稳定达到电信级水平。

能可达超5类，且可轻松匹配阻抗为100（普通4对双绞线）和120（专用数据线缆）线缆，适合连接更多的网络及控制设备。

卡接线径在0.4~0.9mm之间的线缆均可确保接触性能，更宽松的线缆适应范围。

侧进线管理方式，可配多种标签，易于管理。

B. 部分重要信息点采用加装保安单元

从项目实际情况出发，并考虑到日后有可能出现的雷击、电流异常烧毁交换机的情况出现。我们建议部分信息重要的信息点采用可加装保安单元的语音模块，并配有LED指示灯，标明情况。而不用在全部语音点位加装保安单元，这样不仅可以对网路设备起到了一定的保护作用，同时可以大大降低该项目的施工成本。减少不必要的损失及投入。

商品属性

品牌：PTTP普天泰平 型号：STG

规格：8/10/16对，可断 材质：PC合金材料,锡磷青铜,镀银

工艺：机加工 插拔次数：200（次）

适用线缆类型：0.4-0.6MM适用范围通讯系列

STG数据模块（8/10/16对）

产品特点：

- 1.TG宽带保安模块主要特性
- 2.IDC连接接续可靠
- 3.五类传输特性
- 4.可多次打线
- 5.高密度, 10对 16 mm
- 6.适应0.4 - 0.8 mm 通信电缆
- 7.紧密接触的接续点，避免被腐蚀
- 8.接续刀片镀锡处理，防腐蚀
- 9.折弯刀片设计

>接触面积增大

>连接强度增加

保安单元

过压过流保护

断路保护

自动接地

由塑料外壳和端子组成，用于线缆接续成端的一种模块。和保安单元一起使用可实现对交换机等通信设备的过流过压保护。1.卡接模块与科隆LSA-PLUS系列模块兼容。2.接触点的设计基于气密性原理，使和线缆之间获得可靠连接。3.使用环境条件：温度5~40℃；相对湿度<85%（+30℃）；大气压力70~106KPa。

4.卡接寿命不小于200次,有8对、10对、16对3种规格,可断。5.拉脱力:锡青铜,适用线径为0.4-0.6mm,成端后拉脱力不小于25N。6.阻燃性:塑料件采用PBT或阻燃ABS,其燃烧性能应达到GB/T 5169.7-1985标准。7.绝缘电阻:在标准大气压下,任一不相连的两接线端子间,其绝缘电阻不小于1000M。8.端子间接触电阻:在标准大气压下,任一不相连的两接线端子间接触电阻不大于7m。9.成端接触电阻:在标准的试验条件下导线与端子的成端接触电阻不大于3m。

「PTTP普天泰平&LSA-PLUS音频电话模块|5对/10对/16回线卡接模块|LSA-PLUS10对电话防雷排/避雷器/保安单元/科龙/KRONE科隆10对音频/电话/语音模块/电话交换机防雷器|保安排|避雷子-电话避雷子电话线防雷器/MDF-10对程控交换机防雷排|LSA-PLUS数据专线精细保护模块|电话端子」欢迎来到我们LSA模块产品页面,我们是专业的LSA模块厂家,在这里您可以找到高质量和价格优惠的LSA模块,同时我们也为您提供LSA模块的OEM服务。我们的产品在欧洲,美洲,澳洲,中东和非洲,甚至大部分国家都有成熟的市场。欢迎您询价。

科龙双面总配线架 科隆音频配线架MDF卡接式总配线架MDF电话配线架 JPX-KL型双面总配线架是与程控交换机相连的配线设备,用以接续内外线、跳配线,测试内外线,并保护交换机及传输设备、线路及施工人员免受过电压、过电流的伤害。它由机架、10对型保安接线排,10对型测试接线排,FA9-01KL型保安单元,告警系统,测试装置等组成。

10对LSA可断模块

详细信息

- 1)卡接模块与科隆LSA-PLUS系列模块兼容。
- 2)接触点的设计基于气密性原理,使簧片和线缆之间获得可靠连接。
- 3)簧片:磷青铜,镀银(30um或者依客户需求而定)适用线径为0.4-0.65mm
- 4)塑料件材料:PBT V0 UL94 or ABS
- 5)灰底,白盖 灰底,黄盖,灰底,灰盖,带彩色标记
- 6)尺寸:124mmX21mmX40mm

由塑料外壳和簧片端子组成,用于线缆接续成端的一种模块。和保安单元一起使用可实现对交换机等通信设备的过流过压保护。

10对LSA不可断模块

详细信息

- 1)卡接模块与科隆LSA-PLUS系列模块兼容。

2)接触点的设计基于气密性原理，使簧片和线缆之间获得可靠连接。

3)簧片：磷青铜，镀银（30uinch或者依客户需求而定）。适用线径为0.4-0.65mm

5)颜色：灰底，灰盖

6)尺寸：124mmX21mmX40mm

10对LSA 钢管可断模块

10对LSA 钢管不可断模块

详细信息

1)接触点的设计基于气密性原理，使簧片和线缆之间获得可靠连接。

2)簧片：磷青铜，镀银（30uinch或者依客户需求而定）。适用线径为0.4-0.65mm

3)颜色：灰底，白盖

5)尺寸：124mmX21mmX40mm

10对LSA接地模块

详细信息

1)接触点的设计基于气密性原理，使簧片和线缆之间获得可靠连接。

2)簧片：磷青铜，镀银（30uinch或者依客户需求而定）。适用线径为0.4-0.65mm

3)10对LSA 接地模块；,10对LSA钢管接地模块

5)尺寸：121mmX21mmX40mm

10对轨装式高频模块

详细信息

1)超5类模块，簧片镀银

2)塑料件材料：PBT V0 UL94

3)尺寸：126mmX22mmX41mm

10对可断模块（带PCB）

详细信息

1)带PCB,有螺栓锁

2)适用线径：0.4-0.65mm

3)颜色：灰底，白身

4)塑料件材料：PBT V0 UL94

5)簧片：磷青铜，镀银（30uinch或者依客户需求而定）

6)尺寸：128mmX37mmX36mm

16对LSA 可断模块

保安单元

10对开路端子（断路塞）

详细信息

1)用于断开10对LSA PLUS或LSA钢管模块的单独的断开的簧片

2)塑料件材料：ABS

1对式开路端子

详细信息

- 1)A 红色的开路端子
- 2)B 普通型的开路端子 灰色或白色
- 3)C 加长型的开路端子 黑色或红色
- 4)塑料件材料：ABS

10对接地条

详细信息

- 1)直接安装在10对LSA模块上
- 2)金属材料：不锈钢

不锈钢背架

详细信息

- 1)可安装数个10对LSA PLUS模块
- 2)1-10档都有，可按客户要求来做
- 3)材料：1mm厚的不锈钢

10对3极避雷座/防雷排/保安器

详细信息

- 1)适用于10对LSA模块，带安全标识
- 2)可在避雷座底座放置3极放电管配套使用
- 3)塑料件材料：PBT V0 UL94 或 ABS
- 4)簧片：镀银的磷青铜
- 5)尺寸：113mmX23mmX41mm

10对两级避雷座/防雷排/保安器

详细信息

- 1)适用于10对LSA模块，带防尘盖子
- 2)可在避雷座底座放置2极放电管配套使用
- 3)塑料件材料：PBT V0 UL94 或 ABS
- 4)簧片：镀银的磷青铜
- 5)尺寸：113mmX23mmX41mm

100对防尘罩/防尘盖子

详细信息

- 1)适用于10个10对的LSA模块
- 2)尺寸：220mm × 125mm × 65mm.
- 3)半透明PC

10对钢管灰牌/标示条

详细信息

- 1)适用于10对钢管模块，有很大的标号区，推荐放在钢架的一侧
- 2)塑料件材料：PBT 或 ABS

10对灰牌/标示条

详细信息

- 1)适用于10对LSA模块，可直接装于钢背架上
- 2)塑料件材料：PBT 或 ABS

压线工具/打线刀

测试绳

ADC/KRONE 科龙综合布线系统（二） 科隆KRONE语音产品

* HIAND ARRESTOR MAGAZINE EMPTCAT No : 6442 2 102-00 (ADC) MTL No :
6462210200 (ADC)

* 8800 1 010-18 (8800101018 ADC)

LSA-PROFIL 10对可开断模块导轨式 (6089 1 121-02)

LSA-PLUS 10对可开断模块背架式 (6089 1 102-02)

LSA-PLUS 10对页式标志座 (6089 2 015-01)

19 ” 凹陷式 15列背架 (8808 1 015-07)

19 ” 非凹陷式 15列背架 (8808 1 015-08)

1列10对背架 (8808 1 112-01)

5列10对背架 (8808 1 130-05)

6列10对背架 (8808 1 130-06)

10列10对背架 (8808 1 130-10)

11列10对背架 (8808 1 130-11)

21列10对背架 (8808 1 150-21)

31列10对背架 (8808 1 150-31)

41列10对背架 (8808 1 150-41)

10对标志座 (6092 2 012-02)

塑料挂墙架(用于导轨/背架) (6455 3 027-00)

单列背架式通用配线机架 700对 (8817 1 020-01)

双列背架式通用配线机架 1400对 (8817 1 020-02)

附脚 (8817 1 020-03)

挂墙件 (8817 1 020-04)

KRONE 导轨式综合配线架:

1200对单面双列 66x2 位配线机架 (8817 2 002-01)

1600对单面双列 80x2 位配线机架 (8817 2 002-03)

2400对双面双列 66x2x2 位配线机架 (8817 2 004-01)

3200对双面双 806x2x2 位配线机架 (8817 2 004-03)

一对式保安单元 180VA1 (8800 1 010-01 8800 1 010-11 8800 1 010-20)

接地条 (8800 5 003-01)

块告警单元 (8800 2 020-00)

中央告警单元 (8800 2 030-00)

10对3极保安座 (S6089 2 023-08)

3 极避雷子 230V 10A/10KA (8817 3 230-03)

接地夹 (6089 3 202-00)

1对开断插头 (6089 3 055-00)

2芯测试线 (6624 2 081-02)

2 芯插头 (6624 2 201-00)

2 芯测试线 LSA-PLUS 插头转香蕉插口 (6624 2 040-02)

4 芯测试线 (6624 2 801-02)

4 芯插头 (6624 2 201-00)

4 芯测试线 LSA-PLUS 插头转香蕉插口 (6624 2 340-02)

KRONE卡线刀

KRONE打线刀 (LS-PLUS 工具刀) (6417 2 055-01)

KRONE KM8端接工具 (6830 1 490-00)

BC30 20线背架式配线箱 (7083 1 301-00)

BC40 50线背架式配线箱 (7083 1 401-00)

BC40 50线导轨式配线箱 (7083 1 402-00)

BC50 100线背架式配线箱 (7083 1 501-00)

BC50 100线导轨式配线箱 (7083 1 502-00)

单口面板 (带防尘盖) (8804 2 025-01)

双口面板 (带防尘盖) (8804 2 025-02)

45 ° 单口面板 (带防尘盖) (8804 2 027-01)

45 ° 双口面板 (带防尘盖) (8804 2 027-02)

45 ° 三口面板 (带防尘盖) (8804 2 027-03)

四口面板 (带防尘盖) (6467 2 103-00)

数据中心的等级分为A级、B级和C级：

A级为容错型

A级别的数据中心要求支撑系统有足够的容量和能力规避任何计划性动作导致的重要负荷停机风险。同时容错功能要求支撑系统有能力避免至少1次非计划性的故障或事件导致的重要负荷停机风险，这要求至少两个实时有效地配送路由，N+N是典型的系统架构。对于电气系统，两个独立的(N+1)UPS是一定要设置的。但根据消防电气规范的规定，火灾时允许消防电力系统强切。A机房要求所有的机房设备双路容错供电。同时应注意A机房支撑设备必须与机房IT设备的特性相匹配。

B级为冗余型

B级别的数据中心允许支撑系统设备任何计划性的动作而不会导致机房设备的任何服务中断。计划性的动作包括规划好的定期的维护、保养、元器件更换、设备扩容或减容、系统或设备测试等等。大型数据中心会安装冷冻水系统，要求双路或环路供水。当其他路由执行维护或测试动作时，必须保证工作路由具有足够的容量和能力支撑系统的正常运行。非计划性动作诸如操作错误，设备自身故障等导致数据中心中断是可以接受的。