

32回线卡接式数字配线架(120 欧姆)

产品名称	32回线卡接式数字配线架(120 欧姆)
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

32回线卡接式数字配线架(120 欧姆)

「PTTP普天泰平 @MPX01数字配线架/柜，MPX01-120 欧姆卡接式DDF数字配线架/柜」MPX01-120欧姆卡接式数字配线架|MPX01-120欧姆卡接式数字配线柜|MPX01-120欧姆卡接式敞开式单面数字配线架|MPX01-120欧姆卡接式敞开式双面数字配线架|DDF数字配线架|DDF数字配线柜|DDF配线架|西门子数字配线架|BNC数字配线架【DDU数字配线单元：8系统/16回路、10系统/20回路、16系统/32回路、20系统/40回路、21系统/42回路数字配线架】(DigitalDistributionFrame)YD/T1437-2014数字配线架通信行业标准(YD)数字配线架，DDF数字配线架，DDF高频配线架厂家，DDF配线架生产基地！

PTTP MPX01-120欧姆卡接式数字配线架特点：

本设备为单元式结构，使用120 单元体，方便安装、使用和扩容；

流线型设计，外形美观；

采用"绝缘层位移气密性卡接"技术，操作方便；

体积小、密度高；

机架采用开架式结构，设计简洁，并有完善的线缆管理系统；

布线整齐、美观；

标识清晰、清楚；

有完善的接地系统；

机架、支架均采用静电环氧喷塑，外形美观，防腐性能强；

机架材质可选择高强度铝型材和钢制材料，适合大、中、小型交换局

DDF数字配线架系列众多：西门子、爱立信、AT&T、富士通、NEC、BNC等制式；75、120欧姆等不同阻抗系列、各种柜架体等多种组合供客户选择；2.性能：严格的结构设计、的金属、非金属材料、标准镀金以及精湛、严格的工艺确保产品的性能稳定、可靠；3.结构：完整科学的的线缆结构，无论中间走线、两侧走线、前后跳线、架间跳线均更符合您的使用习惯，操作更加方便，完整的接地系统、多样的固定方式、90度旋转的单元体等细节无缺的设计，确保客户使用更加方便。

DDF采用标准化程度较高的、**的、仅用自攻螺钉可安装的、三面多孔位直立柱及横立柱、侧立柱，孔距25mm新型旋转单元，可根据用户操作需要,旋转自如完善的接地系统。

PTTP MPX01数字配线架(120)

产品品牌：PTTP普天泰平

产品介绍： MPX01-A数字配线架配线设备的阻抗为120 。适用于传输速率2Mbit/s的数字传输设

备端口之间或与程控交换设备端口之间的配线连接，从而为电路群的数字信号提供调线、转接、监测等

功能。产品特点：

1. 机架采用铝合金型材，机架美观大方。
2. 架内布线空间宽敞，电缆走线清晰美观。
3. 模块标识清晰明确，接线采用卡接。
4. 模块采用高弹性材料、双十字接点，接触可靠。
5. 卡接、剥皮、切断同时完成。
6. 测试部件齐全，能满足用户进行各种测试。
7. 机架适合于单机、并机等多种安装方式。

主要技术参数工作速率：2Mbps特性阻抗：120 回波损耗： 18dB回线间串音防卫度： 60dB导线卡接

处接触电阻： 3m 簧片接触处电阻： 7m 绝缘电阻： 1000M (500VDC)MPX01-A单面数架规格

尺寸

机架尺寸（单列）高*宽*深

单列模块数（块）

*大容量（系统）

2600*300*300

13

208

2200*300*300

10

160

2000*300*300

9

144

MPX01-A双面数架规格尺寸

单列尺寸 (mm) 高*宽*深

列模块数 (块)

容量 (系统)

备注

2600*260*800

13*2

416

特殊设计

2200*260*800

10*2

320

2000*260*800

9*2

288

MPX01型数字配线架(120)

- 采用模块式结构，安装配置灵活、方便。

采用专用的卡接工具和绕接工具，可以快速方便地进行接线工作。

产品介绍：

32回线卡接式模块

32回线卡接式模块

32回线双卡式模块备附件

64回线卡接式模块

64回线卡接式模块备附件

32回线双卡式模块

32回线卡接式模块 备附件

48回线卡接式模块

24回线卡接式模块

24回线卡接式模块 48回线卡接式模块 备附件

24回线绕接式模块

32回线绕接式模块

24、32回线绕接式模块备附件

产品特点：

- 采用模块式结构，安装配置灵活、方便。
- 采用专用的卡接工具和绕接工具，可以快速方便地进行接线工作。

工作条件：

- 工作温度：+5 ~ +40

· 相对湿度： 85%(+30 时)

· 大气压力：70kPa ~ 106kPa

技术要求：

· 特性阻抗：75

· 工作速率：2Mbit/s、 8Mbit/s、 34Mbit/s、 45Mbit/s、 140Mbit/s、 155Mbit/s

· 接触电阻：a)外导体 2.5m Ω ，经机械耐久性试验后增值 2.5m Ω b)内导体 10m Ω ，经机械耐久性试验后增值 10m Ω

· 绝缘电阻： 1000M Ω ，测量回路的电压为500V(DC)。

· 耐压：能承受1000V(AC)/1min的作用而无击穿、无飞弧。

· 回线间串音防卫度： 70dB(50kHz ~ 233MHz)

· 介入损耗： 0.3dB(50kHz ~ 233MHz)

· 回波损耗： 18dB(50kHz ~ 233MHz)

· 拉脱力：同轴连接器与电缆连接后，抗电缆拉伸能力 > 50N

· 机械耐久性：同轴连接器插拔1000次后，接触电阻、介入损耗、回波损耗、分离力、保持力符合要求，并且接触面仍有电镀层，不露出基底材料。

订货指南：

型号

外观尺寸

*大容量

备注

高×宽×深(mm)

MPX01型数字配线架(120)

2600×600×300

16系统/模块 192系统/(12模块)/列 384系统(2列)/架

1.封闭式。 2.单面架。

2200×600×300

16系统/模块 128系统(8模块)/列 256系统(2列)/架

2000×600×300

16系统/模块 96系统(6模块)/列 192系统(2列)/架

2600 × 600 × 450

16系统/模块 192系统/（12模块）/列 768系统（4列）/架

1.封闭式。 2.双面架。

2200 × 600 × 450

16系统/模块 128系统（8模块）/列 512系统（4列）/架

2000 × 600 × 450

16系统/模块 96系统（6模块）/列 384系统（4列）/架

2600 × (N × 250) × 450

16系统/模块 192系统（12模块）/列

1.敞开式机架结构。 2.宽度为N × 250mm。 3.双面架。

$2200 \times (N \times 250) \times 450$

16系统/模块 128系统 (8模块) /列

$2000 \times (N \times 250) \times 450$

16系统/模块 96系统 (6模块) /列

$2600 \times 600 \times 300$

24系统/模块 192系统 (8模块) /列 384系统 (2列) /架

1.封闭式。 2.单面架。

$2200 \times 600 \times 300$

24系统/模块 144系统 (6模块) /列 288系统 (2列) /架

2000 × 600 × 300

24系统/模块 120系统 (5模块) /列 240系统 (2列) /架

2600 × 600 × 450

24系统/模块 192系统 (8模块) /列 768系统 (4列) /架

1.封闭式。 2.双面架。

2200 × 600 × 450

24系统/模块 144系统 (6模块) /列 576系统 (4列) /架

2000 × 600 × 450

24系统/模块 120系统 (5模块) /列 480系统 (4列) /架

2600 × (N × 250) × 450

24系统/模块 192系统（8模块）/列

1.敞开式机架结构。 2.宽度为 $N \times 250\text{mm}$ 。 3.双面架。

$2200 \times (N \times 250) \times 450$

24系统/模块 144系统（6模块）/列

$2000 \times (N \times 250) \times 450$

24系统/模块 120系统（5模块）/列

我们完全可以就从TreeSet中获取续约时间*老的那个契约，假如说连*近一次续约时间*老的那个契约都还没过期，那么就不用继续检查了啊！这说明续约时间更近的那些契约**不会过期！

举个例子：续约时间*老的那个契约，*近一次续约的时间是10分钟以前，但是我们判断契约过期的限制是超过15分钟不续约就过期那个契约。

这个时候，连10分钟以前续约的契约都没有过期，那么那些8分钟以前，5分钟以前续约的契约，肯定也不会过期啊！

这个机制的优化对性能的提升是相当有帮助的，因为正常来说，过期的契约肯定还是占少数，所以压根儿不用每次都遍历所有的契约来检查是否过期。

我们只需要检查续约时间*旧的那几个契约就可以了，如果一个契约过期了，那么就删掉那个契约，然后再检查第二旧的契约好了。以此类推。

通过这个TreeSet排序 + 优先检查*旧契约的机制，有效的将大规模集群下的契约监控机制的性能提升至少10倍以上，这种思想是非常值得我们学习和借鉴的。

给大家稍微引申一下，在Spring Cloud微服务架构中，Eureka作为注册中心其实也有续约检查的机制，跟Hadoop是类似的。

如果了解Eureka注册中心相关技术的朋友，建议看一下：用SpringCloud的时候胡乱写配置的兄弟们，事故加班一定很多

但是在Eureka中就没有实现类似的续约优化机制，而是暴力的每一轮都遍历所有的服务实例的续约时间。

如果你面对的是一个大规模部署的微服务系统呢，情况就不妙了！

部署了几十万台机器的大规模系统，有几十万个服务实例的续约信息驻留在Eureka的内存中，难道每隔几秒钟都要遍历几十万个服务实例的续约信息吗？

*后给大家提一句，**的开源项目，蕴含着很多**的设计思想。多看各种**开源项目的源码，是短时间内快速、大幅度提升一个人的技术功底和技术水平的方式，大家不妨尝试一下。