

GPX910-YAa 系列光纤配线架

■ 概述

GPX910-YA系列光纤配线架采用拼装一体化模块、架梁式结构，适用于中心局、接入局等机房中的线路架，实现外线光缆与光通信设备之间可靠连接与分配及调度功能。

■ 主要特点

- 熔接配线与走纤、盘纤等功能区独立，光纤路由清晰，操作时互不干扰，使用、维护高效；
- 模块化结构，全正面操作，便于安装与扩容；
- 可安装光分路器、衰减器等增值模块，操作、维护方便可靠；
- 可采用交叉连接和直接连接两种方式便捷地实现光纤线路的连接、分配与调度。



■ 订货指南

| 名称 | 型号 | 结构尺寸 (mm/英寸) | 满配容量 |
|------------|-------------|-------------------|------|
| 光纤配线架（横排架） | GPX910-Y1Aa | 2600×840×300(56U) | 864芯 |
| | GPX910-Y2Aa | 2200×840×300(47U) | 720芯 |
| | GPX910-Y3Aa | 2000×840×300(42U) | 648芯 |

GPX910-YBa 系列光纤配线架

■ 概述

GPX910-YB系列光纤配线架采用拼装一体化模块、架梁式结构，适用于中心局、接入局等机房中的线路架，实现外线光缆与光通信设备之间可靠的连接与分配及调度功能。

■ 主要特点

- 无单元架设计，直接安装模块，结构紧凑；
- 模块化结构，全正面操作，便于安装与扩容；
- 可安装光分路器、衰减器等增值模块，操作、维护方便可靠；
- 可采用交叉连接和直接连接两种方式便捷地实现光纤线路的连接、分配与调度。



■ 订货指南

| 名称 | 型号 | 结构尺寸 (mm/英寸) | 满配容量 |
|------------|-------------|-----------------|------|
| 光纤配线架（横排架） | GPX910-Y1Ba | 2600×600×300 | 576芯 |
| | GPX910-Y2Ba | 2200×600×300 | 504芯 |
| | GPX910-Y3Ba | 2000×600×300 | 360芯 |

GPX910-ZAa 系列光纤配线柜

■ 概述

GPX910-ZAa型光纤配线柜主要用于设备侧，为设备引出的光纤提供连接、分配与调试功能。

■ 主要特点

- 采用单元模块化设计，密度高；
- 走纤路由清晰，有充足的储纤空间；
- 独特的走线槽和挂纤环设计，避免误操作，精确跳纤，科学管理跳纤。



■ 订货指南

| 名称 | 型号 | 结构尺寸 (mm±0.2mm) | 满配容量 |
|------------|-------------|--------------------|-------|
| 光纤配线柜（设备侧） | GPX910-Z1Aa | 2600*840*300(56U) | 1008芯 |
| | GPX910-Z2Aa | 2200*840*300(47U) | 792芯 |
| | GPX910-Z3Aa | 2000*840*300(42U) | 720芯 |

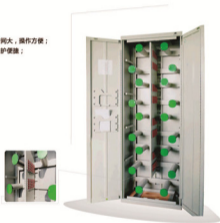
GPX910-ZBa/ZCa 系列光纤配线柜

■ 概述

GPX910-ZB/ZC型光纤配线柜主要用于设备侧，为设备引出的光纤提供连接、分配与调试功能。

■ 主要特点

- 进出纤左右分区操作，横杆空间大，操作方便；
- 可拆卸适配器卡座，使用、维护便捷；
- 全正面操作，标识清晰。



■ 订货指南

| 名称 | 型号 | 结构尺寸 (mm±0.2mm) | 满配容量 |
|------------|-------------|--------------------|------|
| 光纤配线柜（设备侧） | GPX910-Z1Ba | 2600*600*300 | 360芯 |
| | GPX910-Z2Ba | 2200*600*300 | 288芯 |
| | GPX910-Z3Ba | 2000*600*300 | 216芯 |
| | GPX910-Z1Ca | 2600*300*300 | 216芯 |
| | GPX910-Z2Ca | 2200*300*300 | 144芯 |
| | GPX910-Z3Ca | 2000*300*300 | 144芯 |

GPX910-MAa/MBa

光纤总配线架

■ 概述

GPX910-MAa系列光纤总配线架(CMDF)将设备侧与线路侧用ODF功能集成到一个机架内完成, 高密度、容量大。

■ 主要特点

- 独立的分区结构设计: 线路侧完成外线光缆的接续与配线, 设备侧完成与设备的连接, 操作维护科学、便捷;
- 完善的走纤保护路径, 合理的走纤空间;
- 双面操作, 高密度、容量大, 开架、扩容灵活、方便。



■ 订货指南

| 名称 | 型号 | 结构尺寸 (mm) | 满配容量 |
|-------------|--------------|--------------|----------|
| 光纤总配线架 | GPX910-M1Aa | 2600×720×600 | 864/572芯 |
| | GPX910-M2Aa | 2200×720×600 | 720/576芯 |
| | GPX910-M3Aa | 2000×720×600 | 648/480芯 |
| | GPX910-M1Ba | 2600×720×800 | 864/572芯 |
| | GPX910-M2Ba | 2200×720×800 | 720/576芯 |
| GPX910-M3Ba | 2000×720×800 | 648/480芯 | |

GPX910-MCa

光纤总配线架

■ 概述

GPX910-MCa系列光纤总配线架(CMDF)将设备侧与线路侧用ODF功能集成到一个机架内完成。

■ 主要特点

- 独立的分区结构设计: 线路侧完成外线光缆的接续与配线, 设备侧完成与设备的连接, 操作维护科学、便捷;
- 采用滑动适配器, 操作方便;
- 完善的走纤保护路径, 合理的走纤空间;
- 双面操作, 高密度、容量大, 开架、扩容灵活、方便。



■ 订货指南

| 名称 | 型号 | 结构尺寸 (mm) | 满配容量 |
|--------|-------------|--------------|----------|
| 光纤总配线架 | GPX910-M3Ca | 2600×840×600 | 864/572芯 |
| | GPX910-M2Ca | 2200×840×600 | 720/576芯 |
| | GPX910-M1Ca | 2000×840×600 | 648/480芯 |

GPX910-A 系列光纤总配线架

■ 概述

GPX910-A系列大容量光纤总配线架由插箱、配线架与保护架组成，各功能分区管理，不同的板、架体都可独立安装又可并列安装，使用灵活。

■ 主要特点

- 高密度，超大容量，每架插接机成端1728芯，每架配线架容量为944芯/1152芯；
- 插接、配线分离式结构，操作、维护安全、便捷；
- 立体分层式光纤管理，正适用于单元端之间光纤连接及存储，每架有6层水平走线槽，解决架间布线问题，无交叉，安全、可靠；
- 组合式结构，可根据需求灵活搭配；
- 集中式管理，节约维护成本，提高维护的标准化水平和维护质量。



GPX910-P2a-A 系列光纤配线架

■ 主要特点

- 开放式结构，左、右对称单元安装方式，操作、维护便捷；
- 可安装FC、SC两种适配器；
- 可适用适配器卡接或弹动适配器单元卡，适应不同的操作习惯；
- “W”形悬挂式横杆，走纤清晰，横杆无交叉，便于管理。



GPX910-R2a-A 系列光纤熔接柜

GPX910-Ca-A 系列光纤储纤架

主要特点

- 采用开放式铰合铰链，操作方便；
- 完善的过滤机构，确保光纤弯曲的曲率半径大于90mm；
- 实现无交叉连接，方便布线维护。



订货指南

| 名称 | 型号 | 结构尺寸 (长*宽*高 mm) | 满配容量 |
|--------|--------------|--------------------|------------|
| 光纤总配线架 | GPX910-P2a-A | 2200×840×600 | 864盘/1152芯 |
| 熔接柜 | GPX910-R2a-A | 2200×840×300 | 1728 芯 |
| 储纤架 | GPX910-C2a-A | 2200×480×600 | |
| 扩展架 | GPX910-K2a-A | 2200×600×600 | |
| 左配线单元箱 | AH-L96 | 286×151×420 | 滑动插配槽96芯 |
| 右配线单元箱 | AH-R96 | 286×151×420 | 滑动插配槽96芯 |
| 左配线单元箱 | AH-L72 | 286×145×420 | 滑动插配槽72芯 |
| 右配线单元箱 | AH-R72 | 286×145×420 | 滑动插配槽72芯 |
| 左配线单元箱 | AK-L72 | 240×145×420 | 卡接式72芯 |
| 右配线单元箱 | AK-R72 | 240×145×420 | 卡接式72芯 |

主要特点

- 封闭式铰合结构，可有效阻挡内外光能与辐射的侵袭；
- 全正面操作，可开闭、插光纤以及数据安装，可操作性强；
- 与配线架配套使用，标准方式为一台熔接柜配合两台配线架，满配容量高达1728芯；
- 全程走纤保护，安全、可靠；
- 适用于带状光缆或非带状光缆，可实现上、下进线。

