

# GXF576-Y型 光缆交接箱



## ■ 概述

GXF576-Y型普通光缆交接箱完成主干光缆与配线光缆的连接、分配与调度功能，使用与维护便捷、可靠。

## ■ 主要特点

- 按箱体材料分为两大类：SMC箱体和金属箱体，应用范围广；
- 具有完善的标识系统，走纤路由清晰，方便使用与维护；
- 可根据需要增加外排线，同时对危险的锐角孔进行保护提高了设备的安全性；
- 增加了光纤预留盘架空间，方便扩容。

## ■ 订货指南

型号	箱体尺寸 (高×宽×深 (单位: mm))	容量 (个)	过路 直径(φ)	安装 方式	操作 方式	预留分光器 安装数量 (选配)
GXF576-Y (SMC箱体)	700×520×280(不含底座)	96	144	壁挂/杆杆	单面	1~2个
	1035×550×308(含底座)	144	144	落地/壁挂/架空	单面	1~2个
	1450×760×320(含底座)	288	144	落地/壁挂/架空	单面	1~2个
	1460×760×540(含底座)	576	288	落地/架空	双面	2~4个
	1550×1460×360(含底座)	576	288	落地	单面	2~4个
1552×1460×624(含底座)	1152	576	落地	双面	4~8个	
GXF576-Y (不锈钢箱体)	960×590×320(含底座)	96	144	落地/壁挂	单面	1~2个
	1080×590×320(含底座)	144	144	落地/壁挂/架空	单面	1~2个
	1460×800×380(含底座)	288	144	落地/架空	单面	1~2个
	1460×740×570(含底座)	576	288	落地/架空	双面	2~4个
	1450×1200×380(含底座)	576	288	落地	单面	2~4个
1450×1200×580(含底座)	1152	288	落地	双面	4~8个	

# GXF576-W-A1型 免跳接光缆交接箱

## ■ 概述

GXF576-W-A1免跳接光缆交接箱广泛适用PON技术FTTH光纤接入网络，是FTTH建设中最重要设备之一，可以实现光纤的接续、存储、接续、光分路器的安装以及入户光缆的布放等功能。

## ■ 主要特点

- 功能分区结构，完善的标识系统，使用、维护便捷；
- 应用免跳纤光缆交接箱的理念，减少配纤适配器 and 跳纤，减少通信故障点和维护，提高网络安全降低运营费用；
- 箱体内部模块外置的光纤数量少，走纤清晰，方便操作；
- 与传统光交接箱相比，充分提高了设备的容量；
- 可安装各种规格的插片式分光器，配置灵活。



主干槽配一体化模块



配纤槽配一体化模块

## ■ 订货指南

型号	箱体尺寸 高×宽×深(单位: mm)	最大容量		安装方式	操作方式	预留分光器 安装数量 (选配)
		主干	配纤			
GXF576-WS (SMC箱体)	1550×756×360	48	288芯	落地/壁挂/架空	单面	28个
GXF576-WJ (不锈钢箱体)	1550×756×600	96	576芯	落地/架空	双面	56个
GXF576-WI	1550×756×360	48	288芯	落地/架空	单面	28个
GXF576-WJ	1550×756×600	96	576芯	落地/架空	双面	56个

# GXF576-W-A2型 免跳接光缆交接箱

## ■ 概述

GXF576-W-A2型免跳接光缆交接箱广泛适用PON技术FTTH光纤接入网络，是FTTH建设中最重要设备之一，可以实现光纤的接续、存储、接续、光分路器的安装以及入户光缆的布放等功能。

## ■ 主要特点

- 功能分区结构，完善的标识系统，使用、维护便捷；
- 配纤尾纤槽接与存储各自独立设计，使用与维护时不会影响到槽接区的纤芯，减少误操作引起的故障；
- 箱体内部模块外置的光纤数量少，走纤清晰，方便操作；
- 与传统光交接箱相比，充分提高了设备的容量；
- 可安装各种规格的插片式分光器，配置灵活。



配纤尾纤槽接盘

配纤尾纤槽接盘

## ■ 订货指南

型号	箱体尺寸 高×宽×深(单位: mm)	最大容量		安装方式	操作方式	预留分光器 安装数量 (选配)
		主干	配纤			
GXF576-WS (SMC箱体)	1550×756×360	48	288芯	落地/壁挂/架空	单面	36个
GXF576-WJ (不锈钢箱体)	1550×756×600	96	576芯	落地/架空	双面	72个
GXF576-WI	1550×756×360	48	288芯	落地/架空	单面	36个
GXF576-WJ	1550×756×600	96	576芯	落地/架空	双面	72个

## GXF576-W-F型 免跳接光缆交接箱

### ■ 概述

GXF576-W为直接光缆交接箱广泛适用PON技术FTTH光纤接入网络，是FTTH建设中理想设备之一，可以实现光纤的熔接、存储、破接、光分路器的安装以及入户光缆的布放等功能。

### ■ 主要特点

- 功能分区结构，完善的标识系统，使用、维护便捷；
- 设置专用尾纤管理中心，统一管理未使用尾纤；
- 应用免跳纤光缆交接箱的理念，减少配纤适配器及跳纤，减少通信故障点和损耗，提高网络安全降低运营费用；
- 箱体内模块外置的光纤数量少，走纤清晰，方便操作；
- 与传统光交箱相比充分提高了设备的容量；
- 可安装各种规格的插片式分光器，配置灵活。



### ■ 订货指南

型号	箱体尺寸 高×宽×深(单位: mm)	最大容量		安装方式	操作方式	前置分光器 安装数量 (选配)
		单面	双面			
GXF576-W5 (SMC箱体)	1550×756×360	48	288芯	落地/壁挂/架空	单面	36个
GXF576-WJ (不锈钢箱体)	1550×756×600	96	576芯	落地/架空	双面	64个
GXF576-W	1550×756×360	48	288芯	落地/架空	单面	32个
GXF576-WG	1550×756×600	96	576芯	落地/架空	双面	64个

## GXF576-WG型 三网合一光缆交接箱

### ■ 概述

GXF576-WG三网合一光缆交接箱实现网络资源的共享，避免低水平的重复建设，形成适应性广、容易维护、使用的高带宽的多媒体基础平台。

### ■ 主要特点

- 功能分区结构，完善的标识系统，使用、维护便捷；
- 三网独立设计，既节省空间又安全可靠；
- 应用免跳纤光缆交接箱的理念，减少配纤适配器和跳纤，减少通信故障点和损耗，提高网络安全降低运营费用；
- 箱体内模块外置的光纤数量少，走纤清晰，方便操作；
- 与传统光交箱相比充分提高了设备的容量；
- 可安装各种规格的插片式分光器，配置灵活。



### ■ 订货指南

型号	规格 高×宽×深(单位: mm)	容量	材质	备注
GXF576-WG3A1A	1460×800×390	336芯	金属	单开门

# GXF576-YJ4M型 美化光缆交接箱

## ■ 概述

美化光缆交接箱通常又称为街边柜，一般放置在室外的街道路边、小区等地方，既能满足交接箱的各项功能，又能美化市容、产生广告效益。

## ■ 主要特点

- 箱体材料采用优质金属材料，密封条采用高性能橡胶发泡材料，防护等级达到P65级；
- 具有安全可靠的光纤存储及保护功能；
- 具有完善的标识系统，走纤路由清晰，方便使用与维护；
- 具有发光单元，广告牌安装单元；
- 增加了光分路器预留模块空间，方便扩容；
- 可安装各种规格的插片式光分路器，配置灵活。



## ■ 订货指南

型号	箱体尺寸 高×宽×深(单位:mm)	容量	过路 直熔	安装方式	操作 方式	预留分路器 安装数量 (选配)
	1460X800X380(含底座)	288	144(芯)	落地安装两面广告	单面	1~2个
GXF576-YJ4M1a	1460X740X570(含底座)	576	288(芯)	落地安装四面广告	双面	2~4个
(不锈钢箱体)	1450×1200X380(含底座)	576	288(芯)	落地安装两面广告	单面	2~4个
	1450×1200X580(含底座)	1152	288(芯)	落地安装四面广告	双面	4~8个