TANGPIN GFS Fiber Optic Distribution Box

概述 Description：

产品广泛应用于FTTH网络、电信网络、CATV网络、数据通讯网络、局域网等；主要完成进入小区或大楼的光缆成端，具有光纤的固定、开剥、熔接、跳线等功能，以皮线光缆的形式进入终端用户，室内室外均可使用。

The equipment is widely used as a termination point for the feeder cable to connect with drop cable. The fiber splicing, splitting, distribution can be done in this box, and meanwhile it provides solid protection and management for the FTTx network building. Can be used indoor or outdoor.

结构特点 Features：

1、箱体全封闭式结构，外形简洁美观。
2、箱体材料PC+ABS，防潮、防水、防尘、抗腐蚀耐老化性能优越，防护等级达到IP65。
3、具有光缆/皮线光缆固定、熔接、盘存、配线等功能。
4、光缆，尾纤，跳纤的进出线各自独立，互不干扰，插片式分路、卡式安装SC/LC/PLC，维护方便。
5、配线盘可翻转操作，施工、维护方便快捷。
6、箱体安装方式可采用挂墙安装方式，室内室外均可使用。

1、Total enclosed structure
2、Material: PC+ABS , wet-proof、water-proof、dust-proof、anti-aging, protection level up to IP65。
3、Clamping for feeder cable and drop cable, fiber splicing, fixation, storage, distribution...etc all in one.
4、Cable , pigtails , patch cords are running through own path without disturbing each other, cassette type SC/LC/PLC adaptor installation, easy maintenance.
5、Distribution panel can be flipped up, feeder cable can be placed in a cup-joint way, easy for maintenance and installation.
6、Cabinet can be installed by the way of wall-mounted, suitable for both indoor and outdoor uses.

技术参数 Specification：

1、环境要求
工作温度：-40℃～+85℃　　相对湿度：≤85%（+30℃）　　大气压力：70KPa～106Kpa
2、主要技术指标
插入损耗：≤0. 2dB
UPC回波损耗：≥50dB
APC回波损耗：≥60dB
插拔耐久性寿命：＞1000次
3、防雷技术指标
箱体接地装置与箱体绝缘，绝缘电阻不小于2x10⁷ MΩ/500V（直流电）；
IR≥2x10⁷ MΩ/500V
箱体接地装置与箱体之间耐电压不小于3000V（直流电）/min不击穿，无飞弧；U≥3000V

1、Environmental requirement
Working temperature：-40℃～+85℃　Relative humidity：≤85%（+30℃）　Atmospheric pressure：70KPa～106Kpa
2、Main technical datasheet
Insertion loss：≤0.2dB
UPC return loss：≥50dB
APC return loss：≥60dB
Life of insertion and extraction：＞1000 times
3、Thunder-proof technical datasheet
The grounding device is isolated with the cabinet, isolation resistance is less than 2x10⁷MΩ/500V(DC)；
IR≥2x10⁷MΩ/500V
The withstand voltage between grounding device and cabinet is no less than 3000V（DC）/min, no puncture，no flashover；U≥3000V

GFS-2A



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-2A
外形尺寸（长×宽×高）	DimensionL×W×H1mm 167×102×31
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	普通 Normal
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ8mm Max Output=φ3mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	2pc SC adapter and 2pc Double LC
装箱信息 Packing Information	G.W.:13.05kg QTY.:50PCS MEAS.:665×360×205mm

GFS-2B



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-2B
外形尺寸（长×宽×高）	DimensionL×W×H1mm 150×120×37
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	普通 Normal
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ5mm Max Output=φ3mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	2pc SC adapter and 2pc Double LC
装箱信息 Packing Information	G.W.:10.5kg QTY.:40PCS MEAS.:535×330×300mm

GFS-4A



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-4A
外形尺寸（长×宽×高）	DimensionL×W×H1mm 186×116×40
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	普通 Normal
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ10mm Max Output=2x3mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	4pc SC adapter or 4pc double LC and 1pc 1×4 Blockless PLC
装箱信息 Packing Information	G.W.:14.8kg QTY.:40PCS MEAS.:590×445×270mm

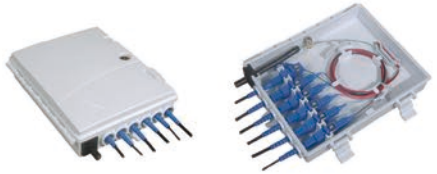
GFS-4B



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-4B
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	191×120×44
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	普通 Normal
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=ϕ18mm Max Output=ϕ7.5x4.5mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	4pc SC adapter or 4pc double LC and 1pc 1×4 Blockless PLC
装箱信息 Packing Information	G.W.:15.3kg QTY.:40PCS MEAS.:545×450×300mm

GFS-6A



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-6A
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	172×136×40
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	普通 Normal
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=ϕ5mm Max Output=ϕ3.0x2.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	6pc SC adapter or 6pc double LC
装箱信息 Packing Information	G.W.:11.9kg QTY.:40PCS MEAS.:425×330×570mm

GFS-8A



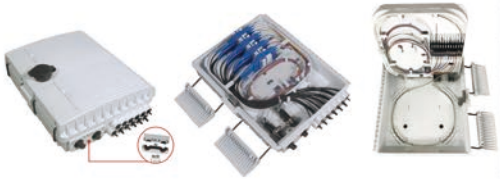


GFS-8A-1

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8A
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	213×163×47
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	防水接头 Waterproof connector
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=ϕ12mm Max Output=ϕ3mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	8pc SC adapter or 8pc double LC and 1pc 1×8 Blockless PLC
装箱信息 Packing Information	G.W.:24.5kg QTY.:40PCS MEAS.:500×385×620mm

GFS-8B



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8B
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	250×200×72
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持预绕 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=ϕ15mm Max Output=ϕ4.6mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC8 CORES, DUPLEX LC8 CORES, PLC1×8
装箱信息 Packing Information	G.W.:13.7kg QTY.:10PCS MEAS.:460×290×570mm

GFS-8B-1



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8B-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	250×190×72
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持预绕 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=ϕ15mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	8 CORES
装箱信息 Packing Information	G.W.:13.7kg QTY.:10PCS MEAS.:460×290×570mm

GFS-8C



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8C
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	199×160×46
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	防水接头 Waterproof connector
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=ϕ12mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC12 CORES, DUPLEX LC12 CORES, PLC1×8
装箱信息 Packing Information	G.W.:21.5kg QTY.:40PCS MEAS.:450×385×570mm

GFS-8E









GFS-8E-1



GFS-8E-2

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8E
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	227×191×54.5
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持预板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ14.5mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC8 CORES, DUPLEX LC8 CORES, PLC1*8
装箱信息 Packing Information	G.W.:14kg QTY.:20PCS MEAS.:530×420×390mm

GFS-8H







型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8H
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	225×200×65
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持预板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	1*8 DRAWER PLC
装箱信息 Packing Information	G.W.:19.7kg QTY.:20PCS MEAS.:500×430×490mm

GFS-8XL









型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8XL
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×210×87
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持预板(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	8 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:20.3kg QTY.:10PCS MEAS.:490×405×545mm

GFS-8Y





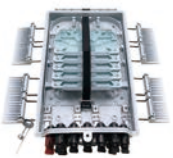


型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8Y
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×210×87
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持预板(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ14mm Max Output=SC
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	8 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:20.3kg QTY.:10PCS MEAS.:490×375×545mm

GFS-8Y-1







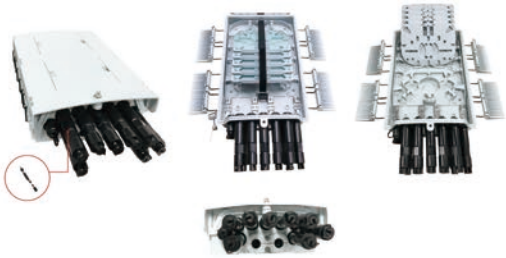


1 IN 8 OUT

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8Y-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×210×87
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持预板(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=SC
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	8 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:20.3kg QTY.:10PCS MEAS.:490×375×545mm

GFS-8Y-1XL



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8Y-1XL
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 330×210×87
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	8 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:20.3kg QTY.:10PCS MEAS.:490×375×345mm

GFS-8Y-2



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8Y-2
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 274×175×82
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=SC
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	8 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:12.9kg QTY.:10PCS MEAS.:410×320×570mm

GFS-8Y-2XL



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8Y-2XL
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 274×175×82
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	8 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:12.9kg QTY.:10PCS MEAS.:410×320×570mm

GFS-8Y-3



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-8Y-3
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 330×210×87
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ14mm Max Output=SC
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	8 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:20.3kg QTY.:10PCS MEAS.:490×375×545mm

GFS-12D



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-12D
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 250×200×72
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ18mm Max Output=φ4.6mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC12 CORES, DUPLEX LC12 CORES, PLC1×8
装箱信息 Packing Information	G.W.:13.7kg QTY.:10PCS MEAS.:460×290×570mm

GFS-12E



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-12E
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 274×175×82
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(带分歧孔) Supporting uncut (With branch holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ14mm Max Output=φ4.5x7.5mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC12 CORES, DUPLEX LC12 CORES, PLC1×8
底部储纤轮 Base Fiber Storage Wheel	储存直径40mm铠装光缆30米 Keep Dia.40mm Fiber With Length 30m
装箱信息 Packing Information	G.W.:12.9kg QTY.:10PCS MEAS.:410×320×370mm

GFS-12E-1



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-12E-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 274×175×82
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(带分歧孔) Supporting uncut (With branch holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ14mm Max Output=φ4.5x7.5mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC8 CORES, PLC1×8, 1/8 INSERTION BOX
底部储纤轮 Base Fiber Storage Wheel	储存直径40mm铠装光缆30米 Keep Dia.40mm Fiber With Length 30m
装箱信息 Packing Information	G.W.:12.9kg QTY.:10PCS MEAS.:410×320×370mm

GFS-12E-2



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-12E-2
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 274×175×82
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(带分歧孔) Supporting uncut (With branch holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ14mm Max Output=φ4.5x7.5mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC12 CORES, DUPLEX LC12 CORES, PLC1×8
底部储纤轮 Base Fiber Storage Wheel	储存直径40mm铠装光缆30米 Keep Dia.40mm Fiber With Length 30m
装箱信息 Packing Information	G.W.:12.9kg QTY.:10PCS MEAS.:410×320×370mm

GFS-12E-3



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-12E-3
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 274×175×82
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(带分歧孔) Supporting uncut (With branch holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ20mm Max Output=φ4.5x7.5mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC12 CORES, DUPLEX LC12 CORES, PLC1×8
装箱信息 Packing Information	G.W.:12.7kg QTY.:10PCS MEAS.:410×320×370mm

GFS-12J



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-12J
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 205×180×50
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ12mm Max Output=φ2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC12 CORES, DUPLEX LC12 CORES, PLC1×8
装箱信息 Packing Information	G.W.:14.1kg QTY.:20PCS MEAS.:530×420×390mm

GFS-12F



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-12F
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 388×242×128
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(带分歧孔) Supporting uncut (With branch holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ14mm Max Output=nc
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC12 CORES, DUPLEX LC12 CORES, PLC1×8
装箱信息 Packing Information	G.W.:17kg QTY.:6PCS MEAS.:530×380×470mm

GFS-12C



GFS-12C-1

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-12C
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	225×200×65
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC12 CORES, DUPLEX LC12 CORES, PLC1*8
装箱信息 Packing Information	G.W.:21.2kg QTY.:20PCS MEAS.:600×480×490mm

GFS-12XL



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-12XL
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	388×242×128
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(带分歧孔) Supporting uncut (With branch holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ14mm Max Output=2.0X3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC12 CORES, (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:17kg QTY.:6PCS MEAS.:530×380×470mm

GFS-16B

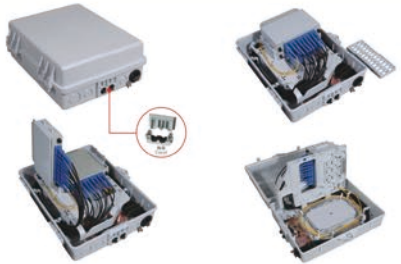


GFS-16B-2

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16B
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×260×130
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0X3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	2pc 1*8 drawer PLC or 1pc 1*16 drawer
装箱信息 Packing Information	G.W.:17.4kg QTY.:8PCS MEAS.:650×360×600mm

GFS-16B-1



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16B-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	292.5×227.5×102
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0X3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	2pc 1*8 drawer PLC or 1pc 1*16 drawer
装箱信息 Packing Information	G.W.:15.3kg QTY.:10PCS MEAS.:550×335×670mm

GFS-16C

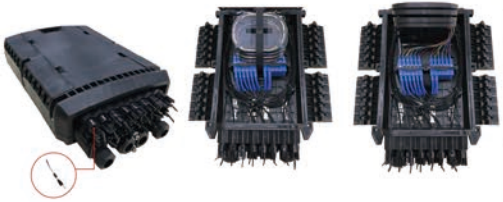


GFS-16C-1

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16C
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	320×240×100
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0X3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	2pc 1*8 drawer PLC or 1pc 1*16 drawer
装箱信息 Packing Information	G.W.:17.5kg QTY.:10PCS MEAS.:600×360×630mm

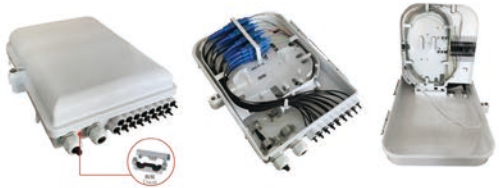
GFS-16F-1



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16F-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	388×242×130
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP68
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0X3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	Sc16 CORES, PLC1/8*3
装箱信息 Packing Information	G.W.:20kg QTY.:6PCS MEAS.:530×425×470mm

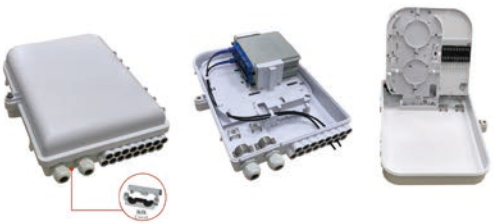
GFS-16D



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16D
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 300×222×73
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0X3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16pc SC adapter or 16pc double LC and 1pc 1×16 Blockless PLC or 2pc 1×8 Blockless PLC
装箱信息 Packing Information	G.W.:14.1kg QTY.:10PCS MEAS.:560×350×570mm

GFS-16D-1



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16D-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 300×222×73
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0X3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16pc SC adapter or 16pc double LC and 1pc 1×16 Blockless PLC or
装箱信息 Packing Information	G.W.:14.1kg QTY.:10PCS MEAS.:560×350×570mm

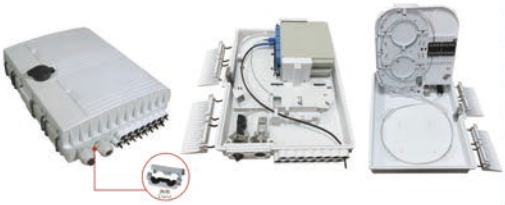
GFS-16G



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16G
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 293×219×84
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ18mm Max Output=φ4.6mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16pc SC adapter or 16pc double LC and 1pc 1×16 Blockless PLC or 2pc 1×8 Blockless PLC
装箱信息 Packing Information	G.W.:16.4kg QTY.:10PCS MEAS.:510×335×680mm

GFS-16G-1



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16G-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 293×219×84
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ18mm Max Output=φ4.6mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	1/8 INSERTION BOX×2, 1/16 INSERTION BOX
装箱信息 Packing Information	G.W.:16.4kg QTY.:10PCS MEAS.:510×335×680mm

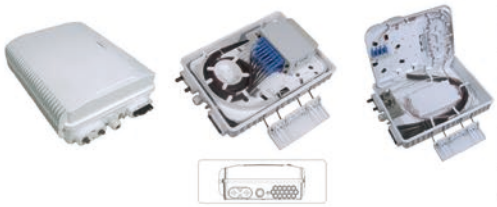
GFS-16H



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16H
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 280×110×85
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ12mm Max Output=2.0X3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16pc SC adapter or 16pc double LC and 1pc 1×16 Blockless PLC or 2pc 1×8 Blockless PLC
装箱信息 Packing Information	G.W.:16.1kg QTY.:10PCS MEAS.:560×340×600mm

GFS-16K



GFS-16K-1

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16K
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 340×250×110
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0X3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	2pc 1×8 drawer PLC or 1pc 1×16 drawer PLC and 1pc 1×16 Blockless PLC or 2pc 1×8 Blockless PLC and 1pc 1×16 module splitter
装箱信息 Packing Information	G.W.:23kg QTY.:10PCS MEAS.:600×380×700mm

GFS-16L





型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16L
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	302×236×113
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ12mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16 CORES
装箱信息 Packing Information	G.W.:16.1kg QTY.:10PCS MEAS.:585×355×810mm

GFS-16M





型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16M
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×210×87
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC16 CORES, PLC1/8×2 (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:20.3kg QTY.:10PCS MEAS.:490×375×545mm

GFS-16N







GFS-16N-3

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16N
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×210×87
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC16 CORES, PLC1/8×2
装箱信息 Packing Information	G.W.:18.3kg QTY.:10PCS MEAS.:490×375×545mm

GFS-16N-CP





型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16N-CP
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×210×87
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板(带分歧孔) Supporting uncut (With branch holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=φ4.6mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16 CORES
装箱信息 Packing Information	G.W.:20.3kg QTY.:10PCS MEAS.:490×375×545mm

GFS-16S



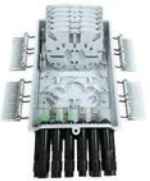


型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16S
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×210×121
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=sc
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:21.34kg QTY.:10PCS MEAS.:480×390×710mm

GFS-16SXL





型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16SXL
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×210×121
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏板 Supporting uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:21.34kg QTY.:10PCS MEAS.:480×390×710mm

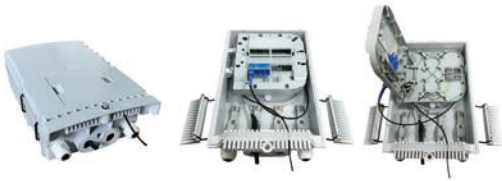
GFS-16W



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16W
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 274×175×82
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏接(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=4.5x7.5mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC16 CORES, PLC1/8×2
装箱信息 Packing Information	G.W.:11.9kg QTY.:10PCS MEAS.:430×320×570mm

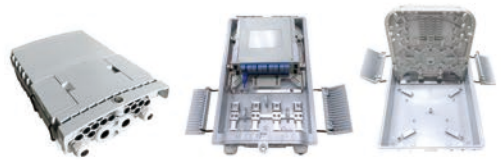
GFS-16W-1



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16W-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 274×175×93
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏接(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=4.5x7.5mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16 CORES
装箱信息 Packing Information	G.W.:11.9kg QTY.:10PCS MEAS.:410×320×570mm

GFS-16W-2



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16W-2
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 274×175×82
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏接(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=4.5x7.5mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16 CORES
装箱信息 Packing Information	G.W.:12.9kg QTY.:10PCS MEAS.:410×320×570mm

GFS-16FY



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16FY
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 400×340×130
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏接(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ28mm Max Output=φ20mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	16 CORES
装箱信息 Packing Information	G.W.:5.4kg QTY.:1PCS MEAS.:430×360×133mm

GFS-16Y



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16Y
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 208×241×117
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏接(带分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=8c
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC16 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:13.5kg QTY.:10PCS MEAS.:480×290×700mm





GFS-16Y-1

GFS-16YXL



GFS-16YXL-1

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-16YXL
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	208×241×117
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏续(整分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ18mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC16 CORES (PRE-CONNECTION)
装箱信息 Packing Information	G.W.:13.5kg QTY.:10PCS MEAS.:400×290×710mm

GFS-24A



GFS-24A-1

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-24A
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	320×240×100
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏续 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	24pc SC adapter or 24pc double LC and 1pc 1*16 Blockless PLC or 2pc 1*8 Blockless PLC
装箱信息 Packing Information	G.W.:17.5kg QTY.:10PCS MEAS.:600×360×630mm

GFS-24B



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-24B
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	330×260×130
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏续 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	24pc SC adapter or 24pc double LC
装箱信息 Packing Information	G.W.:17.4kg QTY.:8PCS MEAS.:650×360×600mm

GFS-24B-1



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-24B-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	292.5×227.5×102
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor)
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏续 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC:24PCS 2pc 1*8 drawer PLC or 1pc 1*16 drawer
装箱信息 Packing Information	G.W.:15.7kg QTY.:10PCS MEAS.:330×335×670mm

GFS-24C



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-24C
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	388×242×130
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP68
进缆方式 Cable Entries	支持掏续 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=φ7mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC24 CORES, PLC1/8*3
装箱信息 Packing Information	G.W.:20kg QTY.:6PCS MEAS.:530×425×470mm

GFS-24E



GFS-24E-1

型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-24E
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm
	340×250×110
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate:IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏续 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC24 CORES, PLC1/8*3
装箱信息 Packing Information	G.W.:23kg QTY.:10PCS MEAS.:600×380×700mm

GFS-24H



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-24H
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 340×250×110
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	24pc SC adapter or 24pc double LC and 1pc 1*16 Blockless PLC or 2pc 1*8 Blockless PLCand 1pc 1*16 Module splitter
装箱信息 Packing Information	G.W.:23kg QTY.:10PCS MEAS.:600×380×700mm

GFS-24H-1



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-24H-1
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 250×340×110
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(留分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ19mm Max Output=φ19mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC8 CORES SC16 CORES SC24 CORES
装箱信息 Packing Information	G.W.:19.6kg QTY.:10PCS MEAS.:600×380×700mm

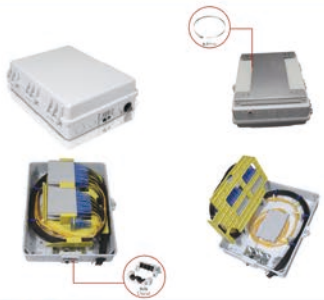
GFS-24N



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-24N
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 330×210×87
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(留分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=φ4.6mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	SC24 CORES, PLC1./8*3
装箱信息 Packing Information	G.W.:20.5kg QTY.:10PCS MEAS.:490×375×545mm

GFS-32B



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-32B
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 420×320×125
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting (indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ15mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	4pc 1*8 drawer PLC or 2pc 1*16 drawer PLC
装箱信息 Packing Information	G.W.:21.8kg QTY.:6PCS MEAS.:730×440×480mm

GFS-32C



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-32C
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 340×250×110
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线 Supporting Uncut
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ16mm Max Output=2.0x3.0mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	32 CORES
装箱信息 Packing Information	G.W.:23kg QTY.:10PCS MEAS.:600×380×700mm

GFS-32FY



型号及配置表 Model and configuration

型号 Module No.	GFS-32FY
外形尺寸（长×宽×高）	Dimension(L×W×H)mm 400×340×130
安装方式 Installation	壁挂安装(室内/室外) Wall mounting(indoor/outdoor) 抱杆安装Pole mounting
防护等级	IP Rate,IP65
进缆方式 Cable Entries	支持掏线(留分歧孔) Supporting Uncut (with Branch Holes)
最大光缆外径 Max Cable Diameter	Max Input=φ26mm Max Output=φ20mm
配 置 No. Of Adaptor & Splitter	32 CORES
装箱信息 Packing Information	G.W.:5.4kg QTY.:1PCS MEAS.:430×360×133mm