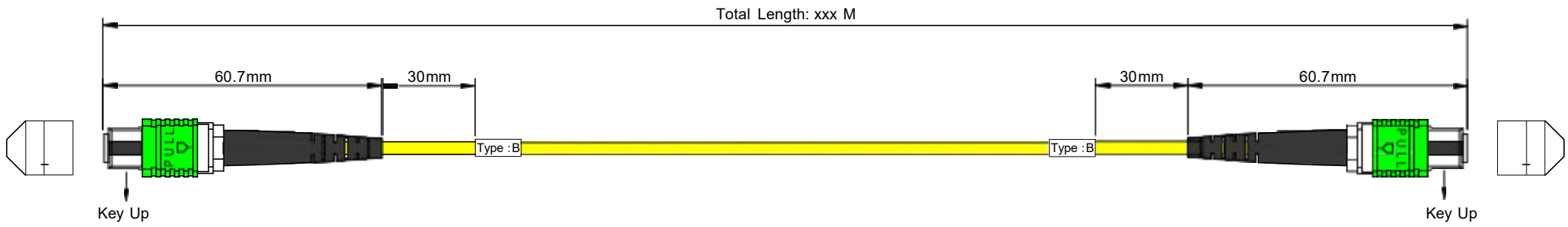


图纸号 Draw ID:	01
变更记录 REV #	2022/11/23 初稿

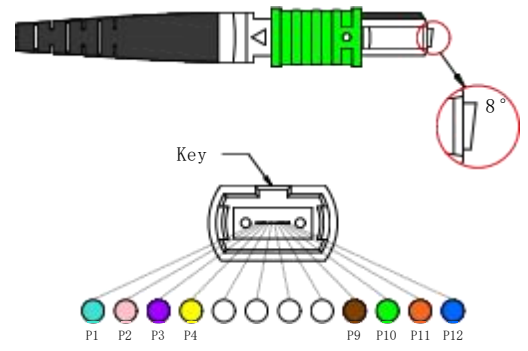
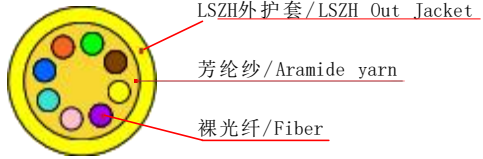
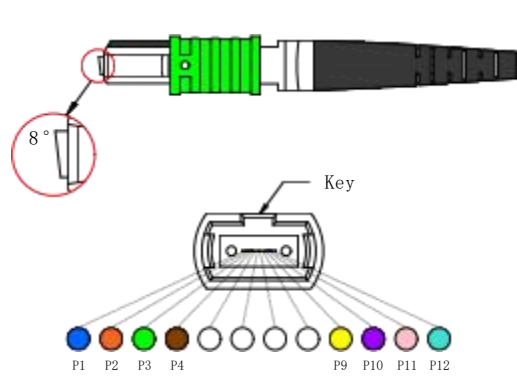


光缆示意图

Optical cable Diagram

A端/Side A

B端/Side B



8C Type:B Fiber Connectivity												
Side/A MPO	P1	P2	P3	P4					P9	P10	P11	P12
Fiber Colour	BL	OR	GR	BR	NA	NA	NA	NA	YE	PU	PI	AQ
Side/B MPO	P12	P11	P10	P9					P4	P3	P2	P1

光缆参数 Cable Parameters	
光纤芯数 Fiber Core	8C
光纤规格 Fiber Type	SM/G657A2-9/125um
工作温度 Operating Temperature	- 40~70℃
衰减 Attenuation	≤0.35dB/km@1310nm
	≤0.21dB/km@1550nm
外护套 Outer Jacket	外径 Dimension Ø3.0mm
	材料 Material LSZH
	颜色 Color 黄/Yellow
拉力 Tension	短期 Short term 300N
	长期 Long term 150N

连接器参数 Connector Parameters	
连接器型号/Connector Type	MPO/APC/F/SM/8C
标损 Elite Loss	≤0.75dB
低损 Standard Loss	≤0.35dB
回损 Return Loss	≥60dB
基准波段 Tesr Wavelength	@1310/1550nm
可重复性 Repeatability	≤0.2dB
互换性 Interchangeability	≤0.2dB
插拔次数 Durability	800~1000
工作温度 Operating Temperature	- 40~75℃

产品名称/Name	MPO Trunk Patch Cords		
物料代码/Model	MPO/APC/F-MPO/APC/F-SM-8C-3.0mm-LSZH-xxM-Type:B		