

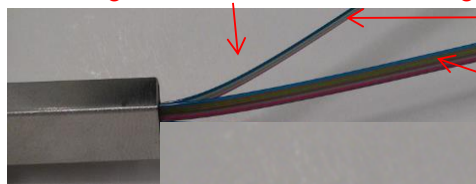
### I. Phạm vi áp dụng:

Tham khảo PS kiểm tra ngoại quan fiber ribbon: 000-9-PS-061-0091.

**Nhận diện tầng fiber: Màu chính fiber-xanh dương**

—T1-Tầng dưới (# 1-> # 8)

T2-Tầng trên (# 9-> # 16)



## II. Nội dung:

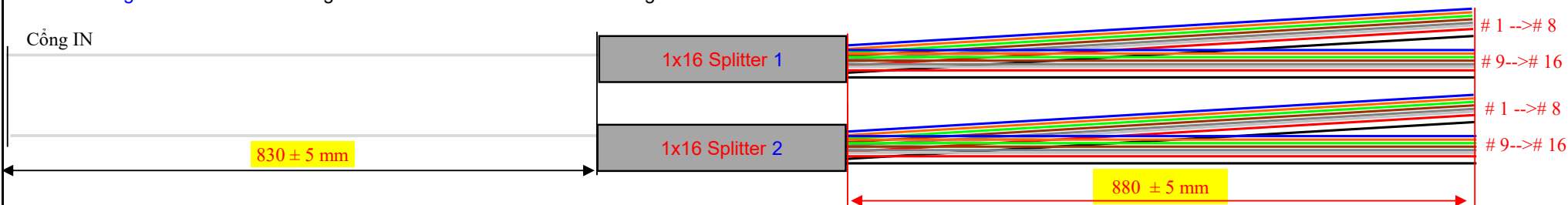
**1. Branching 1x16 Splitter. Số lượng: 2 (pcs)**

- Cắt lại chiều dài fiber như sau:
  - + CỎNG IN :  $830 \pm 5$  mm.
  - + CỎNG OUT:  $880 \pm 5$  mm

Cổng In fiber: Trắng trong

**Cổng Out fiber:** Xanh Dương - Cam - Xanh Lá - Nâu - Xám - Trắng - Đỏ - Đen

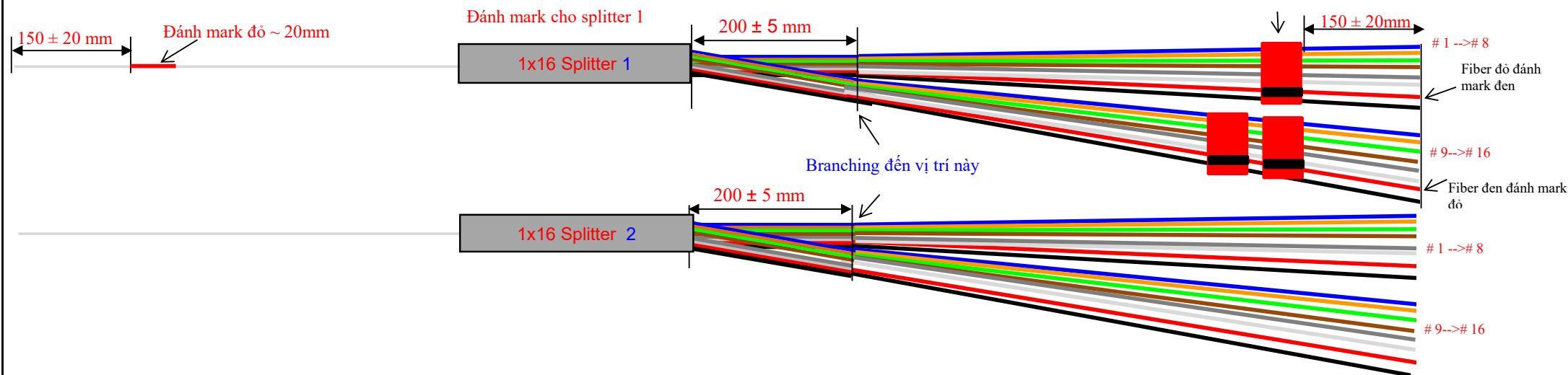
CÔNG OUT



- Branching: Tách fiber CỎNG OUT đến đoạn 200mm (tính từ Splitter ra) như hình.
- Đánh mark đỏ và đen tại vị trí  $150 \pm 20\text{mm}$  (tính từ đầu fiber) lên 1x16 splitter 1.
  - + Tầng dưới đánh 1 lần mark (# 1 --> # 8)
  - + Tầng trên đánh 2 lần mark (# 9 --> # 16)

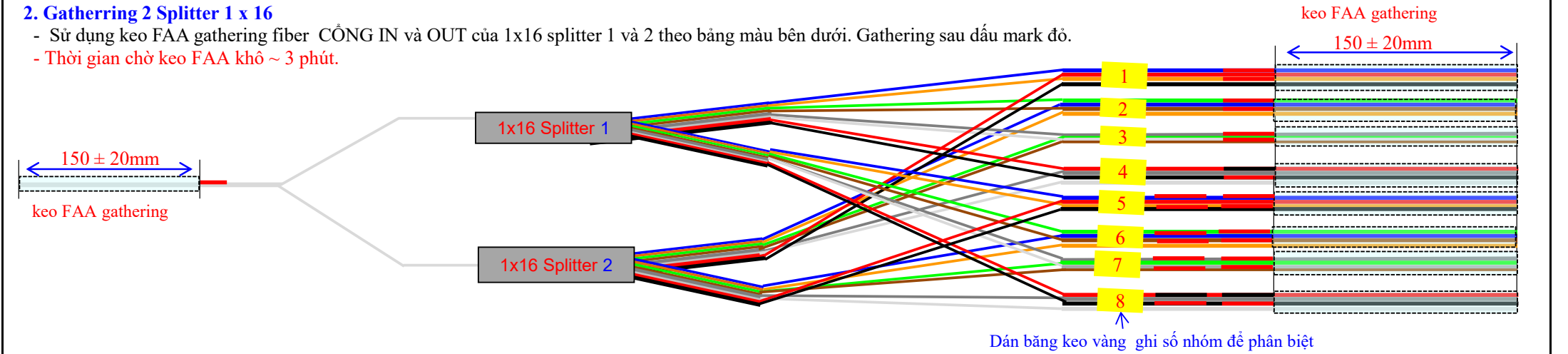
Đánh mark đỏ ~ 20mm

Đánh mark đen ~20mm cho fibe màu đỏ




2. Gatherring 2 Splitter 1 x 16

- Sử dụng keo FAA gathering fiber CỒNG IN và OUT của 1x16 splitter 1 và 2 theo bảng màu bên dưới. Gathering sau dấu mark đỏ.
- Thời gian chờ keo FAA khô ~ 3 phút.



Side	Splitter số	Màu fiber	Mark trên fiber	Dán băng keo vàng và ghi nhóm số
CỒNG IN Splitter 1x16	1	Trắng Trong	1 mark đỏ	-
	2	Trắng Trong	-	
CỒNG OUT Splitter 1x16	1	Xanh Dương	1 mark đỏ	1
	2	Đỏ	-	
	1	Cam	1 mark đỏ	
	2	Đen	-	
	1	Xanh lá	1 mark đỏ	2
	2	Xanh dương	-	
	1	Nâu	1 mark đỏ	
	2	Cam	-	
	1	Xám	1 mark đỏ	3
	2	Xanh lá	-	
	1	Trắng	1 mark đỏ	
	2	Nâu	-	
	1	Đỏ	1 mark đen	4
	2	Xám	-	
	1	Đen	1 mark đỏ	
	2	Trắng	-	

Side	Splitter số	Màu fiber	Mark trên fiber	Dán băng keo vàng và ghi nhóm số
CỒNG OUT Splitter 1x16	1	Xanh Dương	2 mark đỏ	5
	2	Đỏ	-	
	1	Cam	2 mark đỏ	
	2	Đen	-	
	1	Xanh lá	2 mark đỏ	6
	2	Xanh dương	-	
	1	Nâu	2 mark đỏ	
	2	Cam	-	
	1	Xám	2 mark đỏ	7
	2	Xanh lá	-	
	1	Trắng	2 mark đỏ	
	2	Nâu	-	
	1	Đỏ	2 mark đen	8
	2	Xám	-	
	1	Đen	2 mark đỏ	
	2	Trắng	-	

PROCESS SPECIFICATION						
Công đoạn áp dụng: BRANCHING & GATHERING			Số PS: 4-OP-0239-5-PS-005-0017			Ver: 04
Tên sản phẩm: <a href="#">Coupler Unit[16]</a>			Tài liệu tham khảo: 4-OP-0239			
Lịch sử thay đổi/Revision history						
Preparing Date Ngày ban hành	Person Người phụ trách	Version Phiên bản	Description Nội dung thay đổi		Reason Lý do	Requester Người yêu cầu
			Old content Nội dung cũ	New content Nội dung mới		
31/12/2016	Hạ	1	-	Tạo mới	-	Công
29/6/2017	Hạ	2	- Chiều dài cổng OUT từ 830	Thay đổi chiều dài cổng OUT 880mm	Đổi chiều dài	Công
25/9/2018	Hạ	3	Mục 1: Splitter 2 branching đến vị trí : 200 ± 2 mm	Mục 1: Splitter 2 branching đến vị trí : 200 ± 5 mm	Dung sai giống splitter 1	Tân
15/8/2024	Hạ	4	1. Phạm vi áp dụng để code 2. Splitter để số 1	1. Phạm vi áp dụng không để code 2. Splitter để số 1, 2	1. Gán code trên DMS 2. Để số phân biệt	Linh