

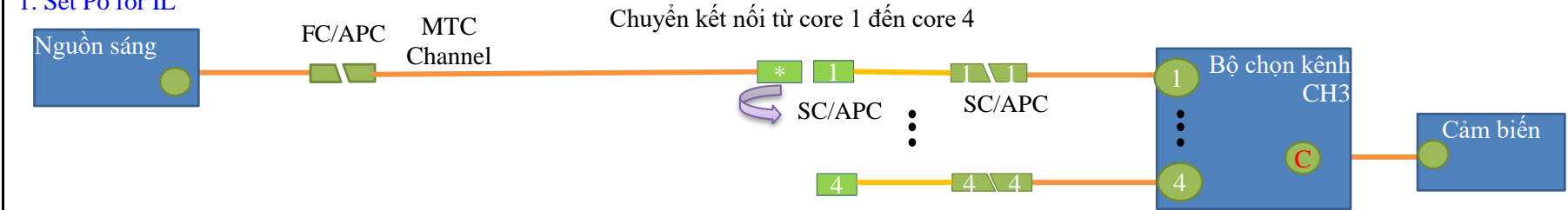
I. Phạm vi áp dụng:

II. Nội dung:

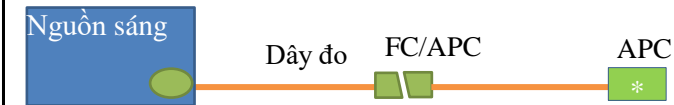
Set CH3 như sau:

Measure	CH3
1	1
2	2
3	3
4	4


1. Set Po for IL



2. Set Po for RL



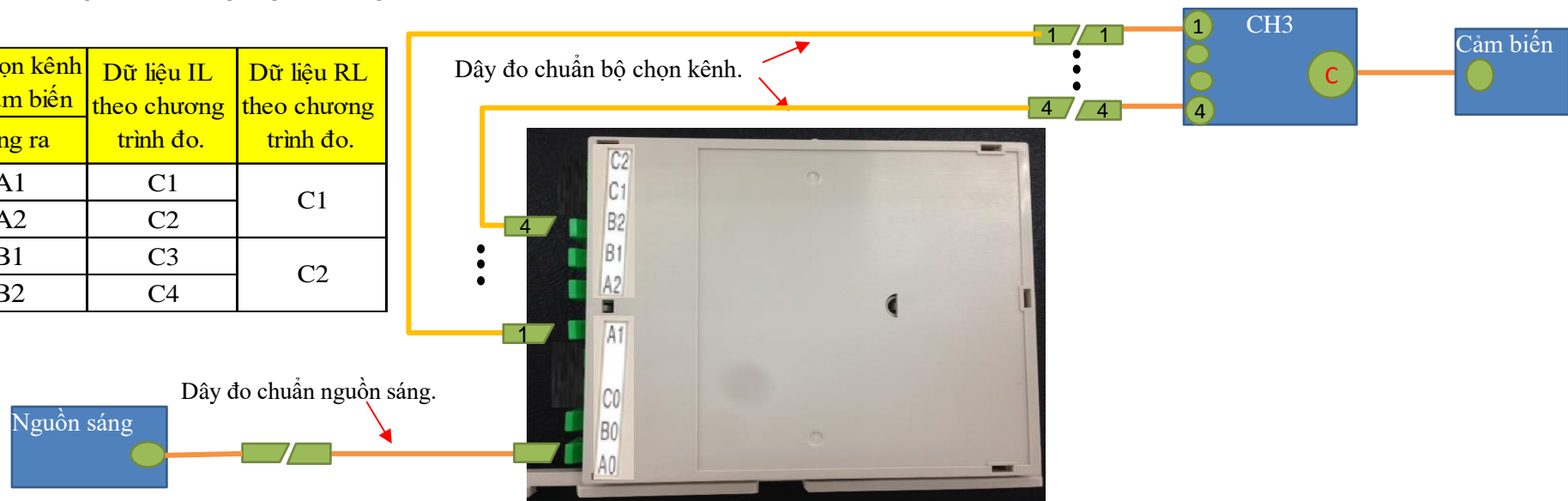
# PROCESS SPECIFICATION

Công đoạn áp dụng: LOSS INSPECTION	Số PS: <b>4-OP-382-5-PS-017-0017</b>	Ver: 03
Tên sản phẩm: 2(1x2)OpticalSplitterModule(3U APC) FSC105-2(1X2)-SC/APC	Tài liệu tham khảo: 4-OP-382	

## 3. Phương pháp đo:

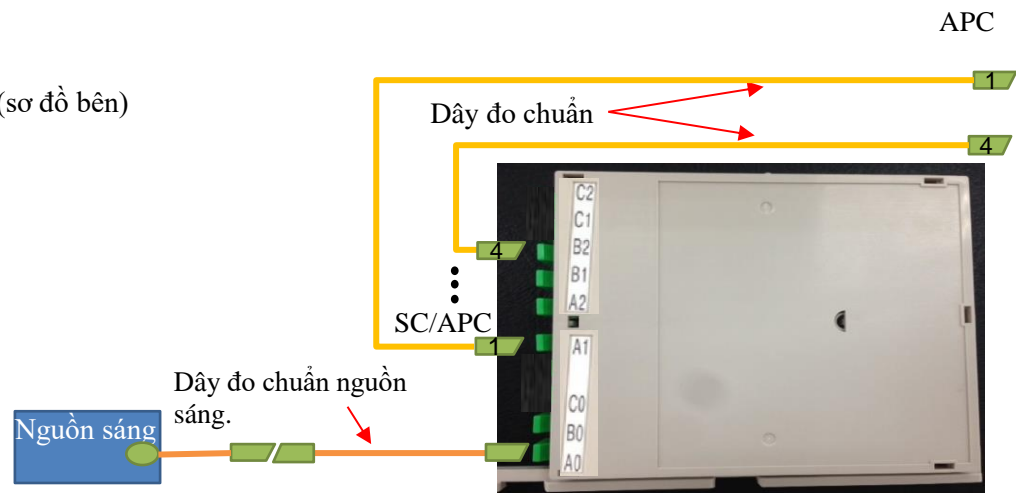
**3.1. Insertion Loss:** Kết nối master cord nguồn sáng với cổng in A0, B0 . Kết nối dây đo chuẩn bộ chọn kênh vào cổng ra 1=>4 để đo IL  
 Với một cổng in sẽ cho ra 2 giá trị IL tương ứng theo bảng:


Nguồn sáng	Bộ chọn kênh => Cảm biến	Dữ liệu IL theo chương trình đo.	Dữ liệu RL theo chương trình đo.
Cổng vào	Cổng ra		
A0	A1	C1	C1
	A2	C2	
B0	B1	C3	C2
	B2	C4	



## 3.2. Return Loss:

- Giữ nguyên kết nối ở mục 3.1 để đo 2 giá trị RL.
- Trong TH khó đo RL, có thể kết nối MTC cổng OUT rồi (sơ đồ bên)



PROCESS SPECIFICATION						
Công đoạn áp dụng: LOSS INSPECTION			Số PS: 4-OP-382-5-PS-017-0017		Ver: 03	
Tên sản phẩm: 2(1x2)OpticalSplitterModule(3U APC) FSC105-2(1X2)-SC/APC			Tài liệu tham khảo: 4-OP-382			
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		
28/8/2019	Hà	1	-	- Ban hành mới	-	Tân
16/2/2023	Hạ	2	1. NA 2. Phạm vi áp dụng để code	1. Mục 3: Hướng dẫn rõ hơn phương pháp đo RL 2. Phạm vi áp dụng không để code	1. Hướng dẫn rõ hơn 2. Gán code trên DMS	Linh
7/10/2024	Hạ	3	Mục 3.2. Return Loss: - Giữ nguyên kết nối ở mục 3.1 để đo 2 giá trị RL.	Mục 3.2. Return Loss: Thêm hướng dẫn trong TH khó đo RL nếu giữ nguyên kết nối	1. Hướng dẫn rõ hơn 2. Gán code trên DMS	Linh

PROCESS SPECIFICATION		
Công đoạn áp dụng: LOSS INSPECTION	Số PS: <b>4-OP-382-5-PS-017-0017</b>	Ver: 03
Tên sản phẩm: 2(1x2)OpticalSplitterModule(3U APC) FSC105-2(1X2)-SC/APC	Tài liệu tham khảo: 4-OP-382	