TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN								
Tên công đoạn: App Fiber & Splicing.	Số: 4-OP-340-4-PS-061-0007	Phiên bản: 02	Trang: 1/2					
Tên sản nhẩm: FUSION MPO(SMA, LSMA)	Tài liệu tham khảo:4-OP-340							

1. PHAM VI ÁP DUNG: THEO DMS.

Tài liệu này áp dụng cho FUSION MPO

2. NÔI DUNG:

2.1 Chuẩn bi dung cu:









Fusion Splicer 50R (hoặc có thể dùng 70R)

Fiber Holder FH-50-12

Fiber đo (Sử dụng đúng fiber được cắt ra từ sản phẩm)

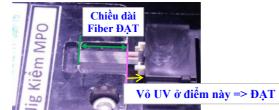
Jig kiểm MPO

2.2 Yêu cầu công đoạn:

Nội dung Hình ảnh minh họa

1/ Đặt đồ giữ lên đồ gá để kiểm tra chiều dài vỏ UV & fiber dưới kính hiển vi (Chỉnh tọa độ kiểm 2.5).

- Vỏ UV phải nằm đúng vị trí (h1)
- Chiều dài của fiber đúng, fiber không bị gãy, trầy, mẻ, dơ, ...(h1)



Hình 1

2/ Đặt sản phẩm vào máy hàn 50R (hoặc 70R,hoặc 90R) để kiểm tra Core của Fiber trần: chéo core, không bị mẻ, vỡ,

- Chuẩn bi Holder đo với chiều dài Fiber tuốt là: 10±1 mm
- Đặt sản phẩm vào máy, đóng nắp ==> nhìn vào màn hình của máv(h3.4)
- Nếu màn hình hiển thị:
 - $+ G\acute{o}c < 4^{0}$
 - + Offset < 3.5 µm (micromet)
 - + Gap < 40 µm (micromet), Giải thích: Để tính

Gap lấy giá trị lớn nhất trừ giá trị nhỏ nhất

- —> Sản phẩm nằm trong khoảng giá trị trên là TỐT.

 Và ngược lại nghe máy báo "tít tít" —> Không tốt (h5)

 Nhấn nút "Reset" để lấy sản phẩm ra.

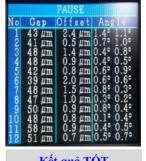
- Lưu ý: Không được nhấn vào nút "SET" trên máy hàn.



Hình 2:



Hình 3:



Kết quả TỐT



Kết quả KHÔNG TỐT

Hình 4:

Hình 5:

3/ Đặt sản phẩm vào hộp (Tray Plug case)

BẢO MẬT. TÀI LIỆU NÀY LÀ TÀI SẢN CỦA FOV, KHÔNG ĐƯỢC PHÉP MANG RA NGOÀI KHI KHÔNG ĐƯỢC SỰ CHẤP THUẬN CỦA BAN LÃNH ĐẠO FOV.

TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN									
Tên công đoạn: App Fiber & Splicing.		Số: 4-OP-340-4-PS-061-0007	Phiên bản: 01 Trang: 2/2						
Tên sản phẩm: FUSION MPO Tài liệu tham khảo:4-OP-340									
LỊCH SỬ THAY ĐỔI									
Ngày	Noav Phien han S	Người ban	. , ,		Lý do thay đổi	Người yêu cầu			
rigay		hành	Nội dung cũ	Nội dung mới	Ly do thay doi	riguor yeu cau			
09/25/24	2	BungNV	Mục 2.1: Fiber đo: Sử dụng dummy master cord	Mục 2.1: Fiber đo: Sử dụng đúng fiber được cắt ra từ sản phẩm	Tiết kiệm chi phí do không cần đầu connector	ThuTT			
07/10/21	1	NhiNT	-	-	Ban hành mới	ThuongTT			