FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD.

Kiểm tra kiến thức công đoạn Optical measurement- CMB

No: 102-019

001-1-PT-102-0018/1

Paper test: 001-1-PT-102-0018

Phiên bản: 1

Muc đích : ÁP DỤNG TẠI CÔNG ĐOẠN Optical measurement- CMB

Pham vi áp dung: CÔNG NHÂN LÀM TẠI CÔNG ĐOẠN Optical measurement- CMB

1)Bạn cho biết mục đích công đoạn đo M2?

- a) Đo độ tập trung năng lượng ở điều kiện nhiệt độ phòng
- b) Đo độ tập trung năng lượng ở điều kiện nhiệt độ tăng
- c) Đo độ tập trung năng lượng ở điều kiện nhiệt độ giảm
- d) Tất cả các cầu trên đều đúng

2) Tại sao bạn phải chỉnh cho chấm đỏ nằm đúng vị trí trung tâm?

- a) Để tìm giá trị Average nhỏ nhất
- b) Để tìm giá trị Average cao nhất
- c) Để cho máy được ổn định
- d) Tất cả các cầu trên đều đúng

3)Bạn hàn sợi nguồn với sợi nào của sản phẩm?

- a) Hàn với sợi Pump
- b) Hàn với sợi tín hiệu
- c) Hàn với sợi FBG
- d) Tất cả 3 loại trên

4) Bạn đặt Neoceram vào máy cần chú ý gì?

- a) Mark đỏ trên má kẹp nằm ngay đầu điểm keo trắng phía bó của Neoceram
- b) Mark đỏ trên má kẹp nằm ngay đầu điểm keo trắng phía FBG của Neoceram
- c) Mark đỏ trên má kẹp nằm ngay tại mối hàn

d) Câu a và c đúng

5)Đồ thị hiển thị sau khi đo như thế nào là đạt?

- a) Đồ thị không có điểm cong bất thường
- b) Chấm màu vàng và màu xanh của biểu thị phải nằm trùng nhau
- c) Chấm màu vàng và màu xanh của biểu thị phải nằm tách song song nhau
- d) Câu a và b đúng
- e) Câu a và c đúng

6) Mục đích kiểm tra sản phẩm bằng đèn redlight?

- a) Kiểm tra ánh sáng chuyền được trong sản phẩm
- b) Tìm những điểm bị dập ngấn trên sản phẩm bằng ánh sáng
- c) Câu a và b đúng

7)Bạn cần thực hiện đo những bước nào sau đây để hoàn thành sản phẩm?

- a) Bước 1: Đo sản phẩm với nhiệt độ phòng
- b) Bước 2: Đo sản phẩm với nhiệt độ tăng
- c) Bước 3: Đo sản phẩm với nhiệt độ giảm
- d) Bước 4: Đo sản phẩm với sợi dummy fiber 28/125
- e) Tất cả các câu trên đều đúng

8) Bạn thực hiện đo MS0 đầu ca với mục đích gì?

- a) Để xác nhận độ ổn định của hệ thống M2 trước khi đo sản phẩm
- b) Để đo sản phẩm không bị sai
- c) Để tránh đo lẫn lộn các bước
- d) Tất cả các câu trên đều đúng

9)Thời gian chờ để đo nhiệt độ tăng là bao nhiều?

- a) Thời gian 2 phút
- b) Thời gian 4 phút

FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD.

- c) Thời gian 6 phút
- d) Không qui định

10)Bạn kết nối sợi dummy với sợi fiber nào ở bước 4?

- a) Dummy kết nối với fiber Pump
- b) Dummy kết nối với fiber tín hiệu
- c) Dummy kết nối với fiber FBG
- d) Không qui định

11)Để an toàn cho sản phẩm khi thao tác bạn cần chú ý gì?

- a) Không lôi kéo sản phẩm
- b) Không để sản phẩm vướng mắc vào các dụng cụ sắn bén
- c) Thao tác nhẹ nhàng đúng thứ tự các bước
- d) Tuân thủ các qui định tại công đoạn
- e) Tất cả các câu trên đều đúng

12)Các chú ý để đo giá trị M2 được chính xác

- a) Điều chỉnh tách riêng sợi tín hiệu & 6 sợi Pump
- b) Kiểm tra đảm bảo fiber được xả suông, không bị xoắn với nhau
- c) Xả với vòng quấn lớn cho sợi FBG
- d) Tất cả các câu trên đều đúng

FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD.

Kiểm tra bởi :	gamnth_trn	Phê duyệt bởi :	namha				
2 Carrie		V	Can				
Ngày: 02-07-2024		Ngày :	Ngày: 05-07-2024				
Ban hành bởi :	Trần Thị Yến						
Ngày :	28-06-2024						

History (Biểu mẫu lịch sử thay đổi)									
Ngày	Người thay đổi	Phiên bản	Nội dung cũ	Nội dung mới	Lý do thay đổi	Người yêu cầu			
28-06-2024	yentt	1		Ban hành mới	san pham moi	gamnth_trn-Staff			