# FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN Tên công đoạn áp dụng: ASSEMBLY Số PS: 4-OP-0508-4-PS-031-0001 Ver: 02 Tên sản phẩm: Fiber Splice Unit-T1 Tài liệu tham khảo:4-OP-0508

# I. Phạm vi áp dụng:

# II. Nội dung:

| Các bước thực hiện & Yêu cầu công đoạn            | Hình ảnh minh họa |
|---|-------------------|
| 1. Kiểm tra ngoại quan Splice tray theo PS App QC | Splice tray       |

# 2. Dán nhãn Splice tray:

- Dán nhãn số vào tray, 1 nhãn/tray, tổng cộng 48 nhãn (từ  $1 \rightarrow 48$ ) (H2.1)
- Nhãn dán sát cạnh trên của rãnh nhãn (H2.2)

# \*Chú ý:

- Chỉ vệ sinh rãnh nhãn bằng nước (nếu dơ, bụi), không dùng cồn.



Tray hướng lên, thuận theo chiều đọc số trên nhãn

# H2.2 Sát cạnh trên của rãnh nhãn

# 3. Gỡ thùng lấy Unit:

- Chỉ unit lấy ra khỏi thùng (H3.1), không tháo phụ kiện khỏi thùng (nếu có).
- Giữ lại thùng để giao QC packing sản phẩm.
- Lót air bubble dưới khay (H3.2)
- Kiểm tra ngoại quan khay theo PS App QC

# Luu ý:

- Mang găng tay vải/dùng air bubble bọc ở vị trí chạm tay khi bưng bê, cầm nắm unit.

Bao tay vải





Mặt được rạch: Mặt có đường băng keo, chữ nhãn trên thùng đọc thuận.



Lót air bubble dưới unit

## FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD

# TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN

Tên công đoạn áp dụng: ASSEMBLY Số PS: 4-OP-0508-4-PS-031-0001 Ver: 02

Tên sản phẩm: Fiber Splice Unit-T1 Tài liêu tham khảo:4-OP-0508

# 4. Dán nhãn unit và nhãn sản phẩm

- Dán nhãn unit và nhãn sản phẩm như bảng bên.
- Vị trí dán nhãn như (H4.1, H4.2)

# \*Chú ý:

- ID trên nhãn sản phẩm khớp với ID hàng đang dùng.

| SER No. của Nhãn sản<br>phẩm  | Nhãn<br>unit | SER No. của Nhãn sản<br>phẩm  | Nhãn<br>unit |
|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|
| ID-3 số cuối serial- <b>1</b> | 1-6          | ID-3 số cuối serial- <b>5</b> | 25-30        |
| ID-3 số cuối serial- <b>2</b> | 7-12         | ID-3 số cuối serial- <b>6</b> | 31-36        |
| ID-3 số cuối serial- <b>3</b> | 13-18        | ID-3 số cuối serial- <b>7</b> | 37-42        |
| ID-3 số cuối serial- <b>4</b> | 19-24        | ID-3 số cuối serial- <b>8</b> | 43-48        |



# 5. Mở nắp mặt trước unit

- Nắm vào núm tròn bên ngoài và kéo 2 ốc vị trí khoanh tròn như (H5.1)



Kéo ốc ra





- Mở nắp mặt trước unit như (H5.2)



Trang: 2/5

| FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD  |                                |         |  |  |  |
|------------------------------------|--------------------------------|---------|--|--|--|
| TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN               |                                |         |  |  |  |
| Tên công đoạn áp dụng : ASSEMBLY   | Số PS: 4-OP-0508-4-PS-031-0001 | Ver: 02 |  |  |  |
| Tên sản phẩm: Fiber Splice Unit-T1 | Tài liệu tham khảo:4-OP-0508   |         |  |  |  |

# 6. Gắn và kiểm chức năng Splice tray

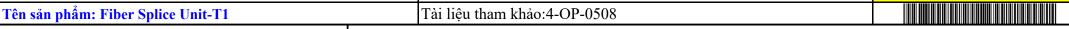
Thứ tự gắn tray như bảng bên:

| SER No. của Nhãn sản          | Nhãn unit | Nhãn           | SER No. của Nhãn sản<br>phẩm                    | Nhãn unit    | Nhãn |
|-------------------------------|-----------|----------------|---|--------------|------|
| phẩm                          |           | tray           |   | Wilaii uiiit | tray |
|                               | 1-6       | 6              |   |              | 30   |
|                               |           | 5              |   |              | 29   |
| ID-3 số cuối serial- <b>1</b> |           | 4              | ID-3 số cuối serial- <b>5</b>                   | 25-30        | 28   |
| ID-3 30 Cuoi seriai-1         |           | 3              | 1D-3 30 Cuoi Seriai-3                           | 25-30        | 27   |
|                               |           | 2              |   |              | 26   |
|                               |           | 1              |   |              | 25   |
|                               |           | 12             |   |              | 36   |
|                               |           | 11             |   | 31-36        | 35   |
| ID-3 số cuối serial- <b>2</b> | 7-12      | 10             | — ID-3 số cuối serial- <b>6</b><br>—            |              | 34   |
|                               |           | 9              |   |              | 33   |
|                               |           | 8              |   |              | 32   |
|                               |           | 7              |   |              | 31   |
|                               | 13-18     |                | 18<br>17<br>16<br>ID-3 số cuối serial- <b>7</b> | 37-42        | 42   |
|                               |           |                |   |              | 41   |
| ID-3 số cuối serial- <b>3</b> |           |                |   |              | 40   |
|                               |           | 15             |   | 3, 12        | 39   |
|                               |           | 14             |   |              | 38   |
|                               |           | 13             |   |              | 37   |
| ID-3 số cuối serial- <b>4</b> | 19-24     | 24<br>23<br>22 | 1 ID-3 số cuối serial- <b>8</b>                 | 43-48        | 48   |
|                               |           |                |   |              | 47   |
|                               |           |                |   |              | 46   |
|                               |           | 21             |   |              | 45   |
|                               |           | 20             |   |              | 44   |
|                               |           | 19             |   |              | 43   |

Trang: 3/5

# FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN

Số PS: 4-OP-0508-4-PS-031-0001 Ver: 02



6.1. Gắn Splice tray vào khay như (H6.1, H6.2)

Tên công đoạn áp dụng: ASSEMBLY



Đặt Splice tray vào rãnh khóp với gờ trên unit và đẩy vào trong



Đẩy Splice tray vào trong

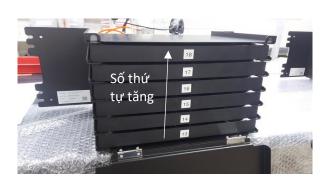
6.2. Rút tray ra hết cỡ rồi buông tay, nếu tray vẫn cố định, ko rơi rớt: OK (H6.3)

Ngược lại: NG

6.3. Gỡ tray ra khỏi unit và gắn vào lại như bước 6.1: OK (H6.4)

Ngược lại: NG

Thực hiện tương tự 6.1 - 6.3 cho các tray còn lại của mỗi unit theo số thứ tự số tăng dần từ dưới đếm lên







# FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD TIẾU CHUẨN CÔNG ĐOẠN Số PS: 4-OP-0508-4-PS-031-0001 Tên công đoạn áp dụng: ASSEMBLY

Tài liêu tham khảo:4-OP-0508

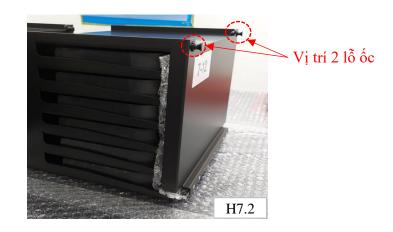
# 7. Đóng nắp mặt trước khay

Tên sản phẩm: Fiber Splice Unit-T1

# 7.1. Lót air bubble:

- Lót air bubble trước khi đóng nắp unit (H7.1)
  Gấp mép phần air bubble sao cho ko che 2 lỗ ốc (H7.2)





7.2. Nắm vào núm tròn bên ngoài và đẩy từng ốc vào nghe tiếng "TÁCH" ở 2 vị trí khoanh tròn (H7.3)



Đẩy ốc vào nghe tiếng tách





H7.3

| FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD |                                |         |  |  |  |
|-----------------------------------|--------------------------------|---------|--|--|--|
| TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN              |                                |         |  |  |  |
| Tên công đoạn áp dụng : ASSEMBLY  | Số PS: 4-OP-0508-4-PS-031-0001 | Ver: 02 |  |  |  |

Tài liệu tham khảo:4-OP-0508

Tên sản phẩm: Fiber Splice Unit-T1

| Preparing Date Person Ngày ban Người phụ trách hành | Vargion   | Description<br>Nội dung thay đổi |   | Reason   | Requester                        |        |
|---|-----------|----------------------------------|---|--|----------------------------------|--------|
|   | Phiên bản | Old content<br>Nội dung cũ       | New content<br>Nội dung mới   | Lý do  | Người yêu cầu                    |        |
| 22/7/2024   | Hạ        | 1                                | -   | -  | Ban hành mới                     | Nguyên |
| 12/9/2024   | На        | 2                                | Mục 6 Thực hiện tương tự 5.1 - 5.3 cho các tray còn lại của mỗi unit theo số thứ tự số tăng dần từ dưới đếm lên | Mục 6 Thực hiện tương tự 6.1 - 6.3 cho các tray còn lại của mỗi unit theo số thứ tự số tăng dần từ dưới đếm lên Mục 7: Update nội dung và hình ảnh lót và gấp mép air bubble | Correct hướng dẫn và hình<br>ảnh | Nguyên |