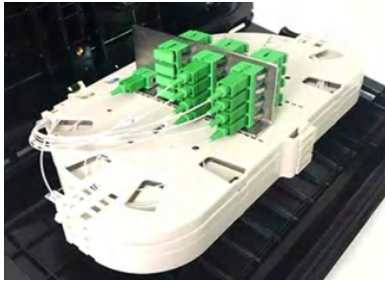


Măng xông quang **AJW-ZOFC-B1** của hãng AJW sản xuất tại Việt Nam, được thiết kế dùng cho cáp từ 24 đến 96 sợi quang với kích thước nhỏ gọn và linh hoạt. Phù hợp chôn ngầm treo trên cột và treo trên dây. Vỏ được làm bằng nhựa tổng hợp, có khả năng chống tia tử ngoại và chống côn trùng gặm nhấm, không bị lão hóa, giòn nứt, vỡ theo thời gian. Có khả năng chống ăn mòn và hóa chất. Thi công, bảo trì, sửa chữa đơn giản vì măng xông không dùng ốc để khóa măng xông, mà dùng cơ chế lấy gài nhựa.



- Có 6 cổng cáp cho phép cáp đường kính từ 3mm đến 15mm.
- Các nút chặn cổng cáp làm kín (Grommet) luôn kín nước.
- Khay hàn chứa mối hàn quang và chứa cả splitter
- Lắp tối đa 4 khay hàn. Dung lượng 24 sợi /1 khay.
- Chứa mối hàn quang và rập quang khi cần.
- Tuổi thọ : Trên 20 năm . Bảo hành: 5 năm.
- Nhiệt độ hoạt động: - 20oC to + 85 oC
- Độ ẩm ≤ 100% RH
- Phù hợp với các tiêu chuẩn quốc tế : IEC 61300-2-38 Method B; IEC 61300-2-38 Method A; IEC 60068-2-17 Test Qc; IEC 61300-3-1; IEC 61300-2-12 Method B; IEC 61300-2-23 Method 2; IEC 61300-2-34; IEC 61300-2-26; IEC 60068-2-11 Test Ka; IEC 61300-2-22; IEC 60068-2-14 Test Nb; IEC 61300-2-33.

- Có thể gắn được splitter 1:8, 1:16
- Gắn 8 to 16 adapters SC



Thông số kỹ thuật

Model ZOFC	Kích thước (mm) W x L x H	Trọng lượng	Cổng cáp (Acceptable Cable)	Số khay	Dung lượng
ZOFC-B1	330 x 190 x 103	2.2 kg	6 (Ø3 ~ Ø15 mm)	2 / 4	48 / 96
ZOFC-B1 lắp với adapter	330 x 190 x 103	2.3 kg	6 (Ø3 ~ Ø15 mm)	2 / 4	24 / 48
SC Adapter: 8 / 16 cái adapter					

Cấu trúc

Cổng măng xông

- Có ít nhất 2 cổng cáp cho cáp 96 sợi đi vòng truy nhập giữa.
- Có 4 cổng cáp cho cáp từ 8 đến 48 sợi vào/ra . Có thể đi vòng.
- Có 2 cổng cáp ra cho 8 cáp thuê bao dùng cho cả 2 cáp tròn (đường kính 3 to 6mm) và cáp dẹt 2*3 mà không cần thay nút đẩy cổng và phụ kiện.
- Tất cả các cổng cáp đều được đẩy kín đến khi cần dùng.
- Tất cả gioăng làm kín vùng quanh măng xông và nút chặn cổng kín đều làm từ vật liệu cao su đàn hồi sử dụng lại . Khi thi công lại nhiều lần mà không cần thay thế hay mua thêm gioăng làm kín.
- Phần đáy măng xông được thiết kế có khoang dự trữ ống lồng cáp cho cáp đi vòng.
- Có van khí để kiểm tra độ kín của măng xông.



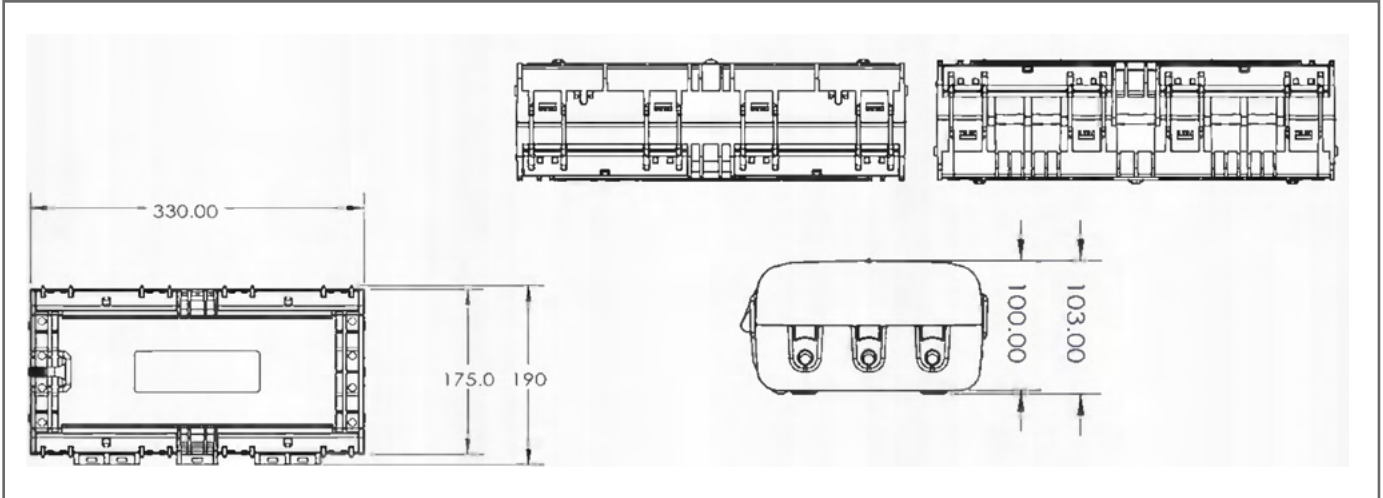
Tiêu chuẩn đóng gói

#	Model	Bộ phận
1	AJW-ZOFC-B1	Măng xông, Khay hàn, Bộ phụ kiện gắn, Bộ phụ kiện chính và nút chặn cổng, Hướng dẫn sử dụng.
2	AJW-ZOFC-B1 With Adapter	Măng xông, Khay hàn, Bộ phụ kiện gắn, Bộ phụ kiện chính và nút chặn cổng, Hướng dẫn sử dụng. Thêm thanh panel 16 lỗ cho đầu SC (Chưa kèm đầu adapter SC)
3	Bộ phụ kiện chính	1 Băng keo, 1 chổi quét, 1 tuýp keo, 20-Lạt nhựa (100mm), 6-Lạt nhựa (200mm), 2-Bộ ống mềm mã màu bảo vệ (30cm*6 colors), 1 bộ ống mềm bảo vệ mã màu (60cm *6 màu), Nút đẩy cổng

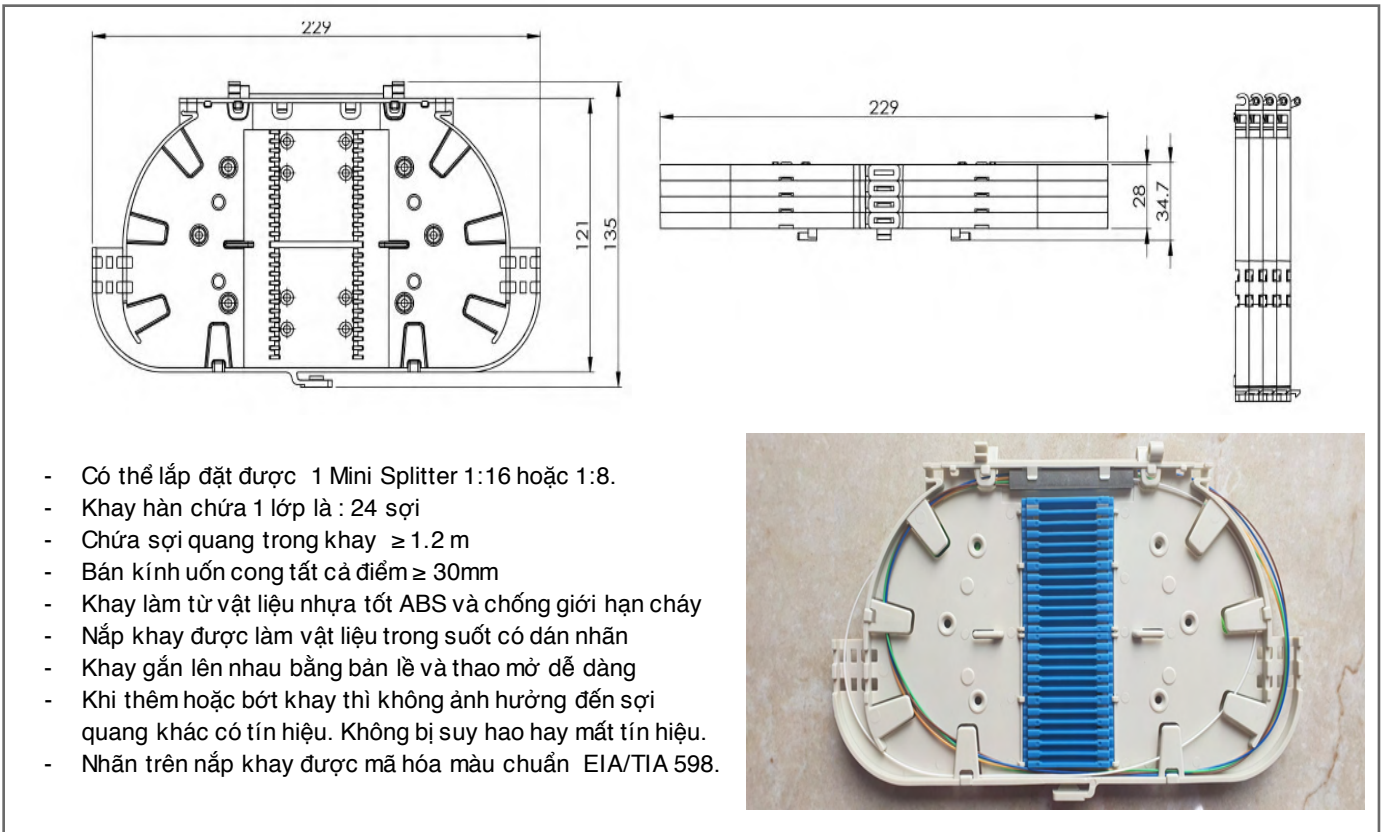
Phụ kiện đặt thêm

Phụ kiện gắn	Thanh tròn gắn cổng bẻ và đỡ móc, Bộ móc đỡ treo, Bộ gắn tường.	
Grommet (Nút chặn cổng)	1 lỗ (Ø8 ~ Ø12)	1 lỗ (Ø12 ~ Ø15)
	1 lỗ (Ø15 ~ Ø17)	2-lỗ (Ø8)
	4-lỗ (Ø3 đến 6mm)	8-lỗ (Ø3)
	Nút chặn cho dây cáp bấm sẵn đầu nổi.	
Cable Holder (Kẹp dẹt)	For 3 x 2mm Cable. Cho dây thuê bao chặt dẹt 3*2	
Ống co nhiệt	QTY: Upon Request. Số lượng theo dung lượng măng xông khi đặt hàng	

Cấu trúc



Khay hàn quang



Tiêu chuẩn kỹ thuật

Thông số	Điều kiện	Mô tả
Kín khí	Áp lực 6psi nhiệt độ phòng trong vòng 15min	Áp suất giảm ≤ 1psi
Lực kéo căng hướng trục	6psi, 25°C, 45kg, 90min	Không gây hỏng vật lý, Áp suất giảm ≤ 1psi
Uốn cáp (Cable)	6psi, -18°C & 40°C, ±90°, 8Cy, 5min	Không gây hỏng vật lý, Áp suất giảm ≤ 1psi
Cáp chịu xoắn (Cable)	6psi, -18°C & 40°C, 90° & 180°, 10Cy	Không gây hỏng vật lý, Áp suất giảm ≤ 1psi
Va đập	6psi, -18°C & 40°C, 2kg, Ø50 of trong lượng quả cầu, 1m	Không gây hỏng vật lý, Áp suất giảm ≤ 1psi
Chịu nén	6psi, -18°C & 40°C, 45kg, 15min	Không rò rỉ khí
Chịu lão hóa chu kỳ nhiệt	Chu kỳ nhiệt - 40°C ~ 65°C, Độ ẩm: 100%, 30 ngày	Không gây hỏng vật lý
Thử xâm nhập nước	Độ sâu nước: 1.5m, 15 ngày Độ sâu nước: 5m, 7 ngày	Không thấy nước vào trong măng xông
Chịu rung	6psi, 25°C, 1oct/min, Tần số rung =5Hz~10Hz,1hr	Không gây hỏng vật lý, Áp suất giảm ≤ 1psi
Chịu đựng ăn mòn của dung dịch muối, dung môi	Phun dịch dịch muối 5% NaCl trong 96 giờ HCL tại pH2; NaOH tại pH12; Dầu hỏa, Mỡ công nghiệp, Dầu Diesel trong 120 giờ	Không rỉ sét, không biến đổi màu
Đóng mở nhiều lần	Số lần đóng mở: 10	Không gây hỏng vật lý
Kiểm tra rơi tự do	Chiều cao để rơi quy định: 75 cm; Số lần để rơi: 1	Không gây hỏng vật lý
Độ bền điện môi	Thử khu vực vỏ mỏng nhất , với điện áp 10KV DC, 1min	Không đánh thủng
Cấp bảo vệ	IP 68 (Có chứng chỉ đo kiểm bên thứ 3)	Chống nước, chống bụi
Chú ý:	Tìm hiểu thêm bản test report Tiếng Anh của hãng theo tiêu chuẩn quốc tế theo từng lô hàng	