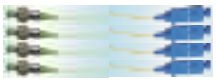
HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT FTTx BOX

FTTx thiết kế cho các loại cáp FTTx đường kính ≤ 9mm, với chức năng măng xông, hỗ trợ tối đa 4 đầu cáp vào, 12 khe giữ mối nối (dùng ống co nhiệt 45mm hay mối ghép cơ học hoặc có thể cài bộ chia loại PLC). Với chức năng ODF mini FTTx BOX thiết kế tối đa cho 04 Adaptor loại SC hoặc FC (trường hợp dùng Adaptor LC kép tối đa mở rộng đến 08 adaptor) và không dùng gioăng cao su

Chức năng măng xông		Chức năng ODF	
1, Chuẩn bị các vật dụng trước khi thi công		1, Chuẩn bị các vật dụng trước khi thi công	
2, Cắt đầu vú cao su tương ứng với đầu cáp định đưa vào tại hai đầu của gioăng cao su, tùy thuộc vào đường kính của cáp		2, Tách thân cáp và dây gia cường một đoạn khoảng 80 cm, cắt gia cường tại vị trí khoảng 75cm, bỏ vỏ bọc gia cường lộ dây thép một đoạn nhỏ khoảng 1cm đến 2cm, sau đó luồn đầu dây gia cường qua lỗ thanh định vị và siết chặt	
3, Luồn cáp qua đầu vú cao su đã cắt khoảng 80cm, dùng cao su non hay dùng keo sao cho cổ cáp vào kín		3, Cắt vỏ cáp bằng dao cắt ống lòng phù hợp một đoạn cách cổ cáp khoảng 7cm sau đó cắt dây kevlar gia cường sát điểm đã cắt vỏ cáp rồi cuốn sợi quang theo chiều phù hợp	
4, Tách thân cáp và dây gia cường, cắt gia cường tại vị trí cách cổ cáp 5cm, bỏ vỏ bọc gia cường lộ dây thép một đoạn nhỏ khoảng 1cm đến 2cm, sau đó luồn đầu dây gia cường qua lỗ thanh định vị và siết chặt		4, Chuẩn bị các dây nối phù hợp với các adaptor tương ứng với độ dài khoảng 60cm-80cm và tiến hành hàn nối,	
5, Cắt vỏ cáp bằng dao cắt ống lòng phù hợp một đoạn cách cổ cáp khoảng 7cm sau đó cắt dây kevlar gia cường sát điểm đã cắt vỏ cáp rồi cuốn sợi quang theo chiều phù hợp		5, Sau khi hàn nối hay sử dụng mối ghép cơ và co nhiệt xong ta đưa vào các lược giữ ống co nhiệt, cuốn sợi quang hợp lý và đóng nắp FTTx BOX sau đó bắt chặt các ốc vít lại để hoàn thành việc thi công FTTx BOX với chức năng ODF mini	
6, Tương tự ta chuẩn bị cho các đầu cáp còn lại như các bước ở trên rồi tiến hành hàn nối. Sau khi hàn nối hay sử dụng mối ghép cơ và co nhiệt xong ta đưa vào các lược giữ ống co nhiệt, cuộn sợi quang hợp lý và đóng nắp FTTx BOX sau khi bôi một lớp keo trên gioăng cao su, sau đó bắt chặt các ốc vít lại để hoàn thành việc thi công FTTx BOX với chức năng măng xông			

VINA OFC

Công ty cổ phần cáp quang Việt Nam VINA-OFC

HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT FTTx BOX

FTTx thiết kế cho các loại cáp FTTx đường kính ≤ 9mm, với chức năng măng xông, hỗ trợ tối đa 4 đầu cáp vào, 12 khe giữ mối nối (dùng ống co nhiệt 45mm hay mối ghép cơ học hoặc có thể cài bộ chia loại PLC). Với chức năng ODF mini FTTx BOX thiết kế tối đa cho 04 Adaptor loại SC hoặc FC (trường hợp dùng Adaptor LC kép tối đa mở rộng đến 08 adaptor) và không dùng gioăng cao su

Chức năng măng xông		Chức năng ODF	
1, Chuẩn bị các vật dụng trước khi thi công		1, Chuẩn bị các vật dụng trước khi thi công	
2, Cắt đầu vú cao su tương ứng với đầu cáp định đưa vào tại hai đầu của gioăng cao su, tùy thuộc vào đường kính của cáp		2, Tách thân cáp và dây gia cường một đoạn khoảng 80 cm, cắt gia cường tại vị trí khoảng 75cm, bỏ vỏ bọc gia cường lộ dây thép một đoạn nhỏ khoảng 1cm đến 2cm, sau đó luồn đầu dây gia cường qua lỗ thanh định vị và siết chặt	
3, Luồn cáp qua đầu vú cao su đã cắt khoảng 80cm, dùng cao su non hay dùng keo sao cho cổ cáp vào kín		3, Cắt vỏ cáp bằng dao cắt ống lòng phù hợp một đoạn cách cổ cáp khoảng 7cm sau đó cắt dây kevlar gia cường sát điểm đã cắt vỏ cáp rồi cuốn sợi quang theo chiều phù hợp	
4, Tách thân cáp và dây gia cường, cắt gia cường tại vị trí cách cổ cáp 5cm, bỏ vỏ bọc gia cường lộ dây thép một đoạn nhỏ khoảng 1cm đến 2cm, sau đó luồn đầu dây gia cường qua lỗ thanh định vị và siết chặt		4, Chuẩn bị các dây nối phù hợp với các adaptor tương ứng với độ dài khoảng 60cm-80cm và tiến hành hàn nối,	
5, Cắt vỏ cáp bằng dao cắt ống lòng phù hợp một đoạn cách cổ cáp khoảng 7cm sau đó cắt dây kevlar gia cường sát điểm đã cắt vỏ cáp rồi cuốn sợi quang theo chiều phù hợp		5, Sau khi hàn nối hay sử dụng mối ghép cơ và co nhiệt xong ta đưa vào các lược giữ ống co nhiệt, cuốn sợi quang hợp lý và đóng nắp FTTx BOX sau đó bắt chặt các ốc vít lại để hoàn thành việc thi công FTTx BOX với chức năng ODF mini	
6, Tương tự ta chuẩn bị cho các đầu cáp còn lại như các bước ở trên rồi tiến hành hàn nối. Sau khi hàn nối hay sử dụng mối ghép cơ và co nhiệt xong ta đưa vào các lược giữ ống co nhiệt, cuộn sợi quang hợp lý và đóng nắp FTTx BOX sau khi bôi một lớp keo trên gioăng cao su, sau đó bắt chặt các ốc vít lại để hoàn thành việc thi công FTTx BOX với chức năng măng xông			