

Oslona złączowa SJC (SMALL JOINT CLOSURE)
Numer produktu: XJTSC02335

Opis	Narzędzia i wymagane dodatkowe elementy												
• Oslona złączowa SJC przeznaczona jest do sieci światłowodowych w zastosowaniach zarówno zewnętrznych jak i wewnętrznych. • W osłonie można zainstalować do 12 kabli za pomocą 4 dławików kablowych o maksymalnej pojemności 24 spawów. • Tacka umieszczona w osłonie może pomieścić do 24 spawów. • Oslona jest wyposażona w wystarczającą ilość komponentów do przygotowania, instalacji i wprowadzenia dwóch kabli światłowodowych. • Za pomocą zestawów do wprowadzania kabli można dodać maksymalnie sześć dodatkowych kabli.	<table><tr><th>Wymagane dodatkowe elementy:</th><th>Nr produktu Prysmian</th></tr><tr><td>Osłonki spawów</td><td>XKTSC00050</td></tr><tr><td>Elementy dodatkowe:</td><td>Nr produktu Prysmian</td></tr><tr><td>Zestaw do wprowadzenia kabli</td><td>XJTSC02336</td></tr><tr><td>Uszczelnienie mikroduktu 7/1.25mm</td><td>XBFSC01541</td></tr><tr><td>Narzędzia:</td><td>Marker Miarka Ściągacz izolacji do tub Ideal gray 45-162 Ściągacz do izolacji do tub Ideal blue 45-163 Płaski śrubokręt Młotek Pistolet do opasek kablowych Nożyczki Obcinak to tub Eden Ripley 400 do ściągania pokrycia włókna</td></tr></table>	Wymagane dodatkowe elementy:	Nr produktu Prysmian	Osłonki spawów	XKTSC00050	Elementy dodatkowe:	Nr produktu Prysmian	Zestaw do wprowadzenia kabli	XJTSC02336	Uszczelnienie mikroduktu 7/1.25mm	XBFSC01541	Narzędzia:	Marker Miarka Ściągacz izolacji do tub Ideal gray 45-162 Ściągacz do izolacji do tub Ideal blue 45-163 Płaski śrubokręt Młotek Pistolet do opasek kablowych Nożyczki Obcinak to tub Eden Ripley 400 do ściągania pokrycia włókna
Wymagane dodatkowe elementy:	Nr produktu Prysmian												
Osłonki spawów	XKTSC00050												
Elementy dodatkowe:	Nr produktu Prysmian												
Zestaw do wprowadzenia kabli	XJTSC02336												
Uszczelnienie mikroduktu 7/1.25mm	XBFSC01541												
Narzędzia:	Marker Miarka Ściągacz izolacji do tub Ideal gray 45-162 Ściągacz do izolacji do tub Ideal blue 45-163 Płaski śrubokręt Młotek Pistolet do opasek kablowych Nożyczki Obcinak to tub Eden Ripley 400 do ściągania pokrycia włókna												

Komponenty (zdjęcia nie są pokazane w skali)

1 Oslona złączowa SJC Baza + Pokrywa Ilość 1 	2 Płytki mocowania kabli Ilość 1 	3 Tacka spawów Ilość 1 	4 O-uszczelka Ilość 1 
5 Zestaw dławików kablowych Ilość 2 	6 Opaska kablowa Ilość 2 	6 Taśma piankowa Ilość 2 	

Narzędzia (zdjęcia nie są pokazane w skali)

1 Marker Ilość 1 	2 Miarka Ilość 1 	3 Ściągacz izolacji do tub Ideal gray 45-162 Ilość 1 	4 Ściągacz izolacji do tub Ideal blue 45-163 Ilość 1 
5 Płaski śrubokręt Ilość 1 	6 Młotek Ilość 1 	7 Pistolet do opasek kablowych Ilość 1 	8 Nożyczki Ilość 1 
9 Obcinak do tub Eden Ilość 1 	10 Ripley 400 do ściągania pokrycia włókna Ilość 1 		

Przygotowanie osłony i montaż kabla

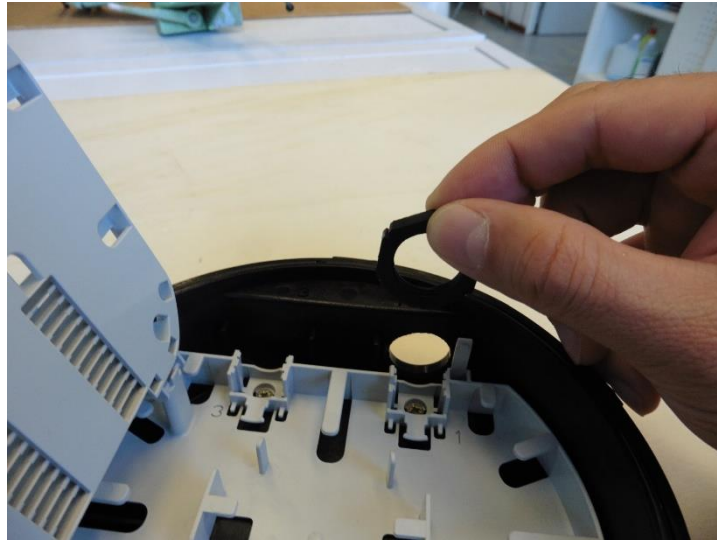
Krok 1



- Proszę otworzyć opakowanie i sprawdzić czy wszystkie elementy są w komplecie.
- Następnie wybrać ten port kablowy, który będzie używany.
- Zawsze zaczynamy od portu nr 1.
- Do kroku 30 pokazujemy łączenie na wprost (używamy Portów 1 i 2).
- Jako przykład kabel DAC o średnicy 5.5 mm i kabel z plico tubą o średnicy 7 mm, które są użyte osobno w porcie 1 i 2.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

Krok 2



- Proszę zdjąć pokrywę i włożyć nakrętki zabezpieczające, które są w zestawie do wprowadzania kabli, w szczeliny od środkowej strony bazy.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

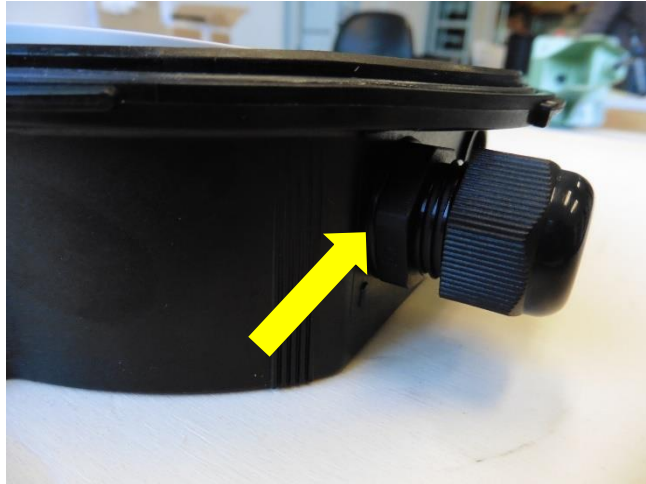
Krok 3



- Proszę założyć uszczelkę na dławik kablowy. Należy upewnić się, że uszczelka jest osadzona na górnej powierzchni dolnej części obok gwintu.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

Krok 4



- Proszę zamontować dławiki przez wybite porty. Upewnij się, że powierzchnia dławika dotyka górnej powierzchni wybijanego portu.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

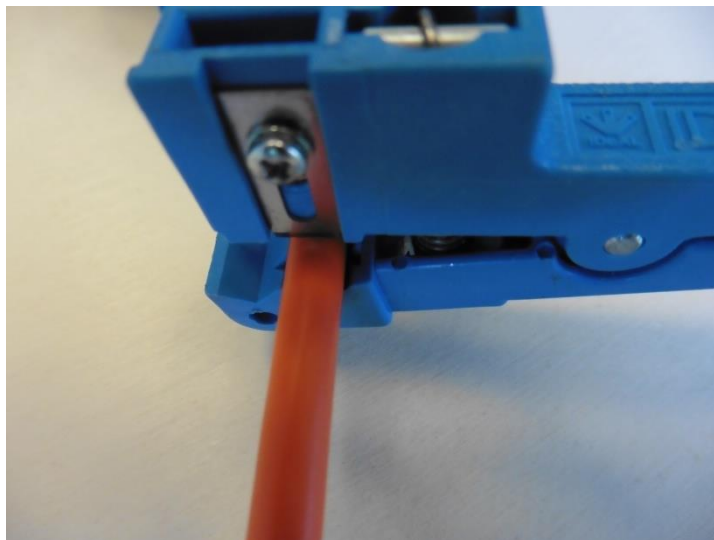
Krok 5



- Proszę zaznaczyć miejsce, w którym ma być zainstalowana osłona. Upewnij się, że znajduje się co najmniej 1,2 metra do końca kabla.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

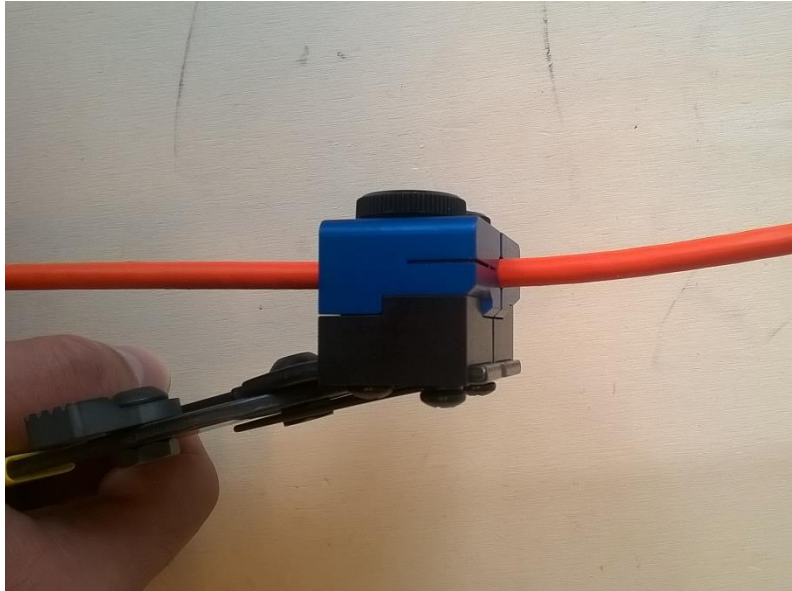
Krok 6



- Proszę wykonać nacięcie wokół kabla wokół oznaczenia markerem.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

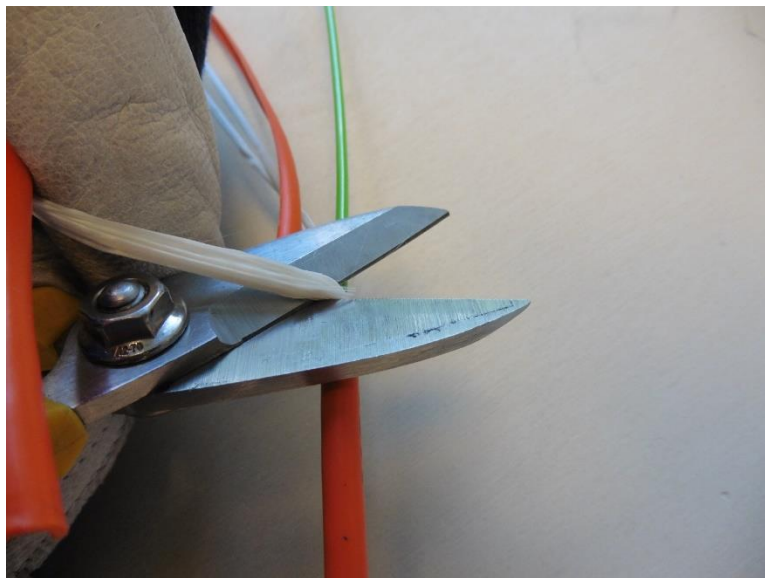
Krok 7



- Użyj noża do zdejmowania izolacji Ripley, aby otworzyć osłonę kabla wzdłuż w kierunku od znacznika markerem do końca kabla.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

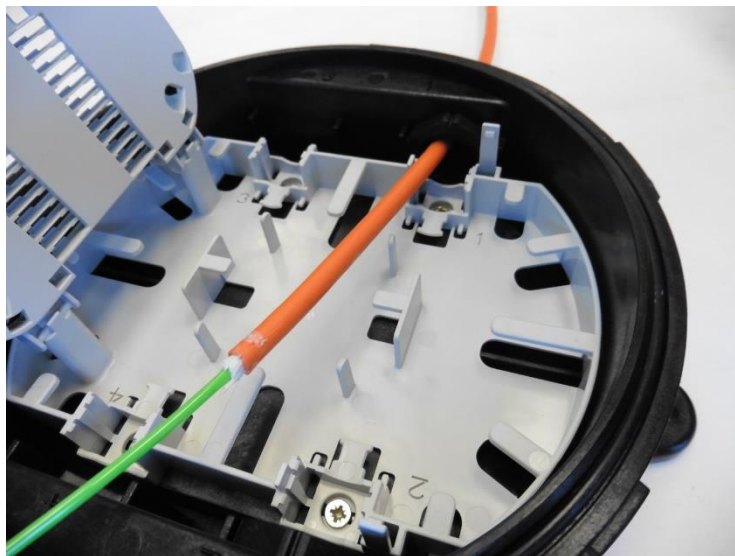
Krok 8



- Zdejmij powłokę kabla i odetnij element wytrzymałościowy nożyczkami.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

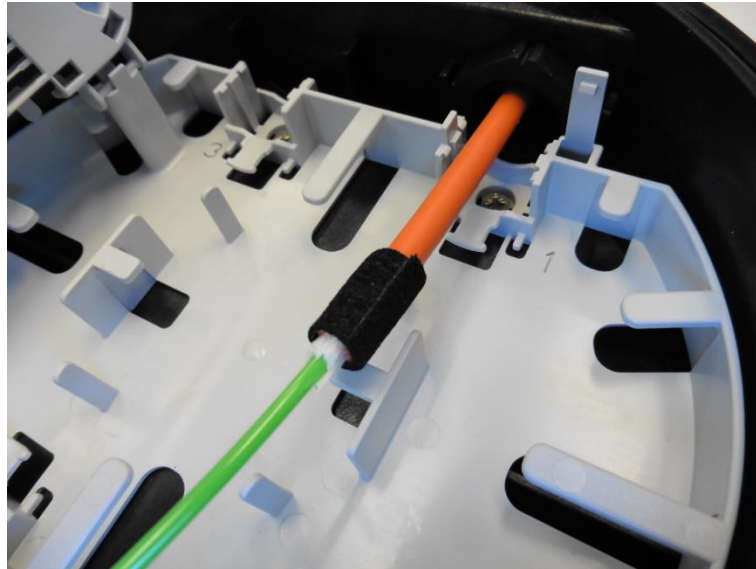
Krok 9



- Włóż kabel do bazy osłony przez dławik.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

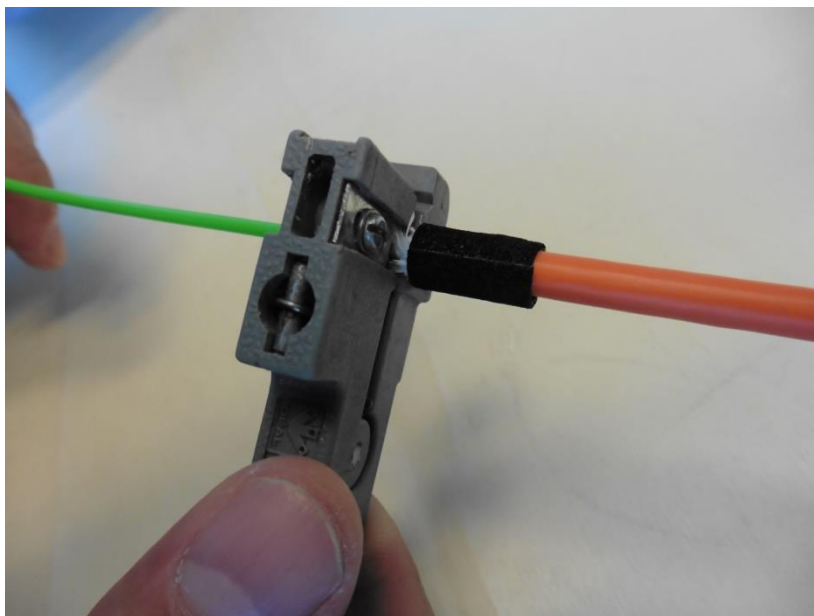
Krok 10



- Owiń około półtora obwodu taśmą piankową na końcu powłoki kabla.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

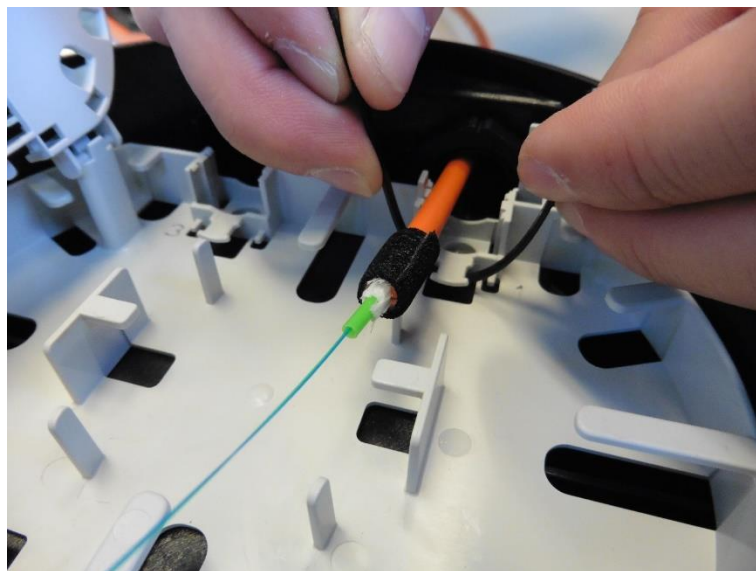
Krok 11



- Usun powłokę i oczyść włókna.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

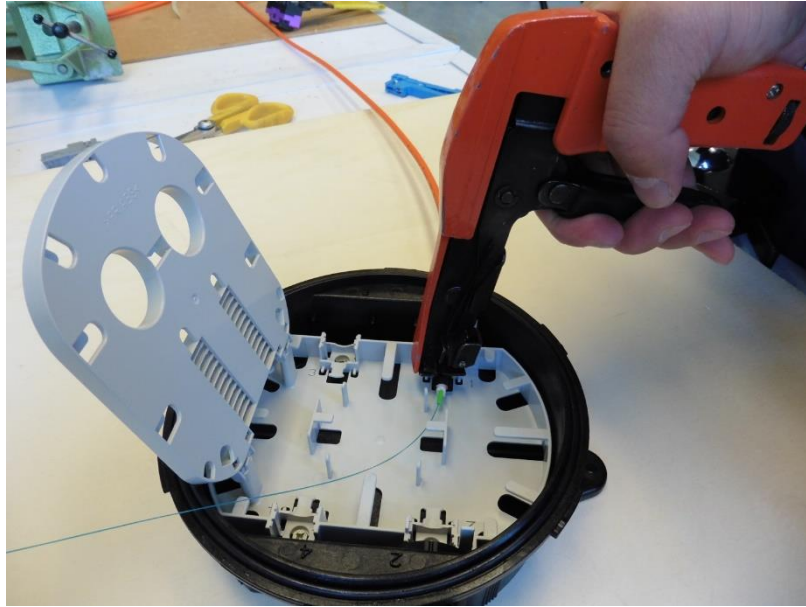
Krok 12



- Umieść opaskę kablową pod zaczepem w płytce mocowania kabli.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

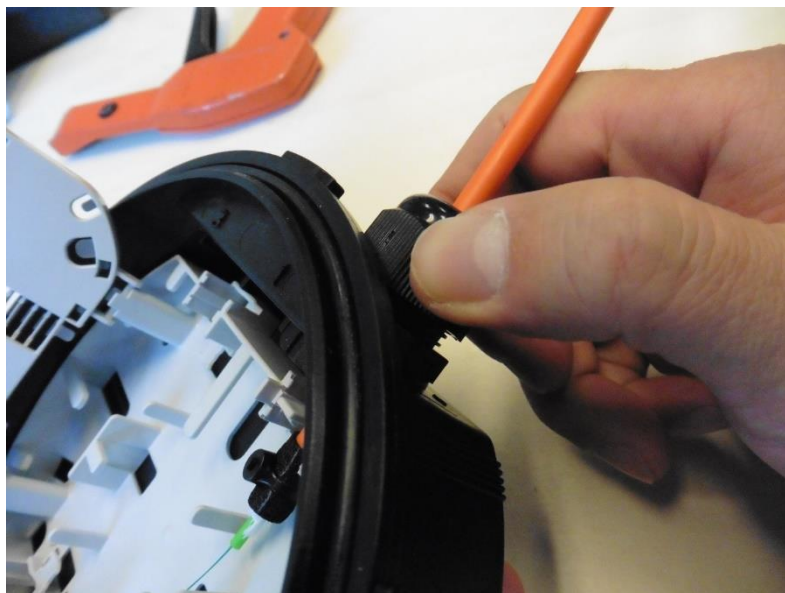
Krok 13



- Dokręcić opaskę kablową za pomocą pistoletu do opasek kablowych.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

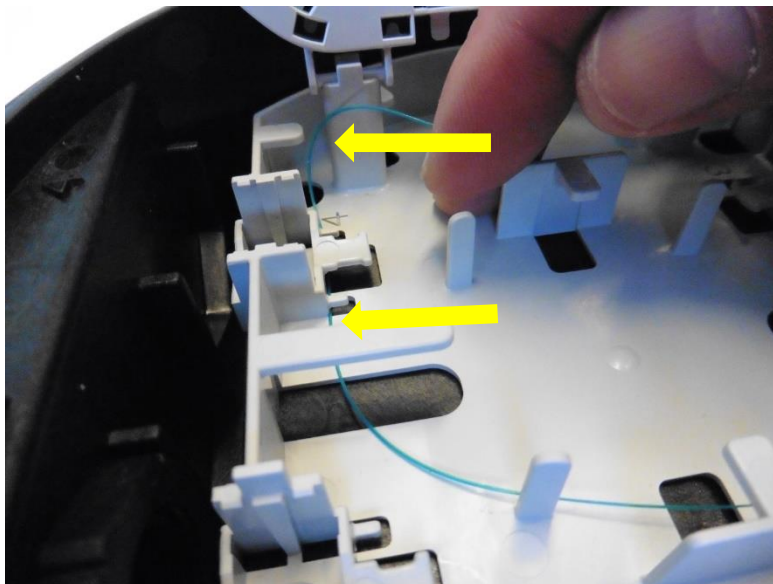
Krok 14



- Dokręć nakrętkę dławika.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

Krok 15



- Poprowadź światłowód (y). Upewnij się, że znajdują się pod dwiema małymi zakładkami w Porcie 4 (dolna strzałka na zdjęciu) i za wspornikiem do montażu tacki spawów (górna strzałka).

Przygotowanie osłony i montaż kabla

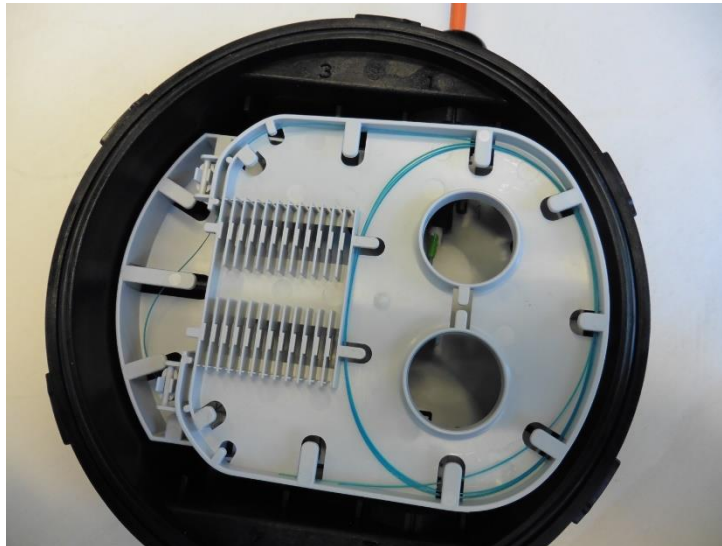
Krok 16



- Wprowadź włókna na tackę spawów.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

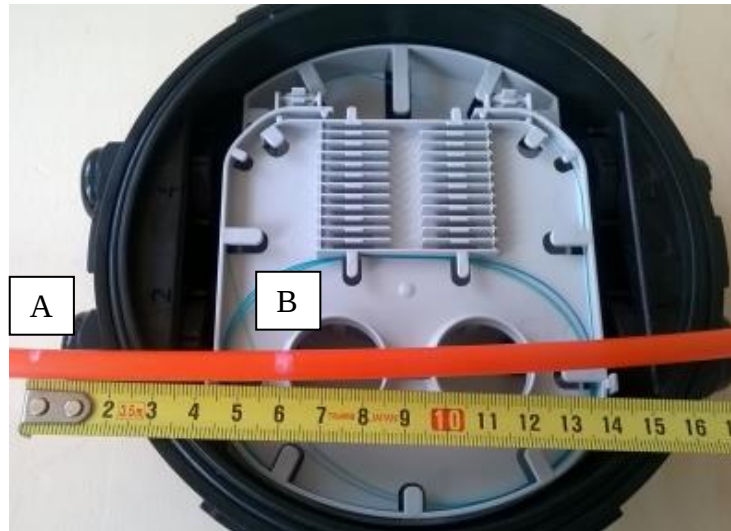
Krok 17



- Poprowadź włókno (włókna) wewnątrz tacki spawów.
- Instalacja kabli w porcie 1 została zakończona.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

Krok 18



- W przypadku kabla w porcie 2 określ miejsce, w którym powinna zostać zainstalowana mikrorurka. Zrób znacznik markerem w miejscu z końcem dławika (A).
- Upewnij się, że całkowita długość od A do końca mikrorurki wynosi co najmniej 1,2 metra.
- Wykonaj drugi znacznik w odległości 6 cm od kierunku końca mikrorurki (B).
- Pozostaw trochę zapasu poza osłoną, aby kabel nie był naciągany.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

Krok 19



- Usuń mikrorurkę za pomocą obcinarki Eden od markera B.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

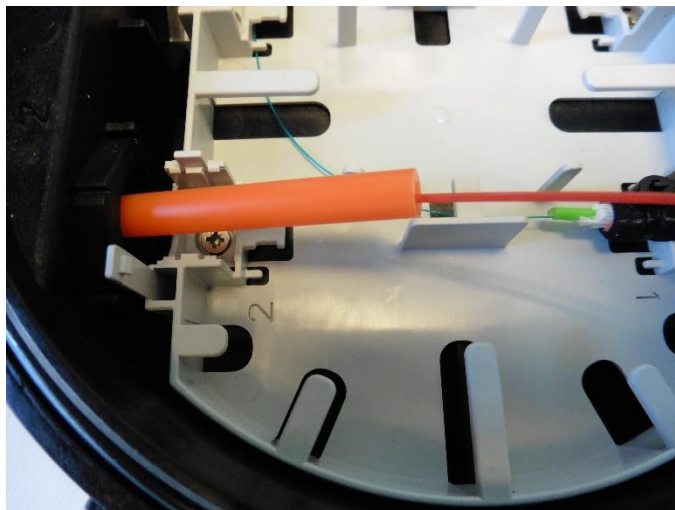
Krok 20



- Upewnij się, że powierzchnia końcowa mikrorurki jest płaska.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

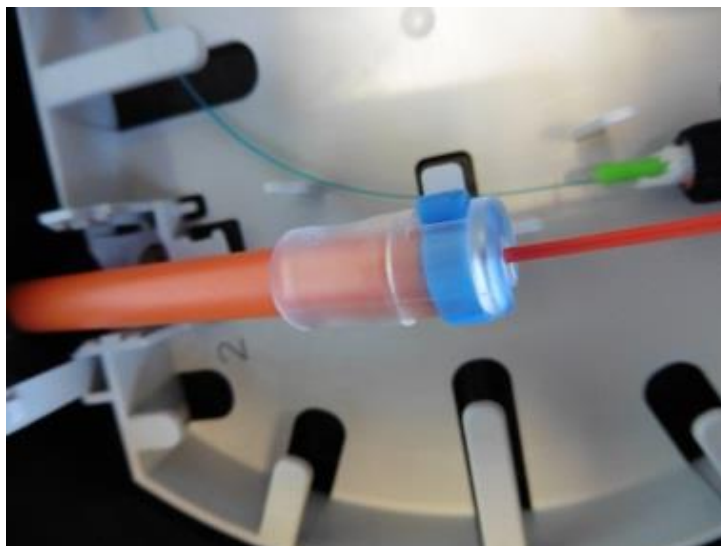
Krok 21



- Ostrożnie włóż element z włóknem i mikrorurkę do bazy przez dławik.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

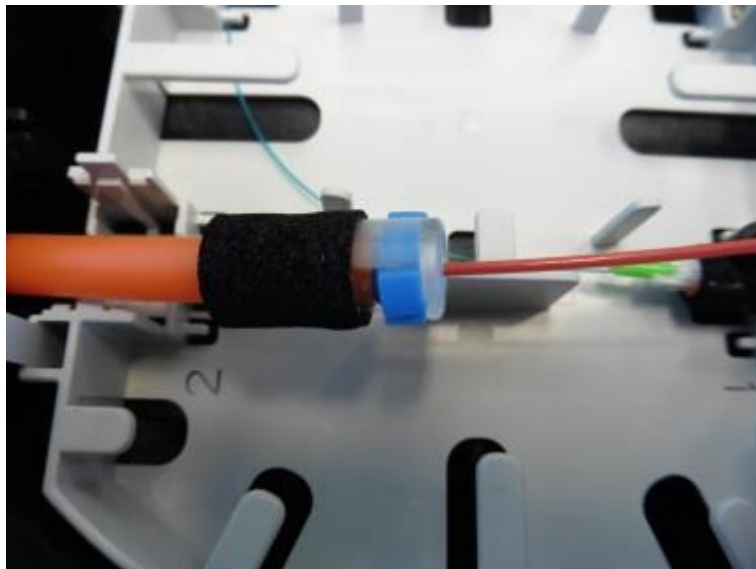
Krok 22



- Należy zamontować uszczelnienie w mikrorurce zgodnie z instrukcją.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

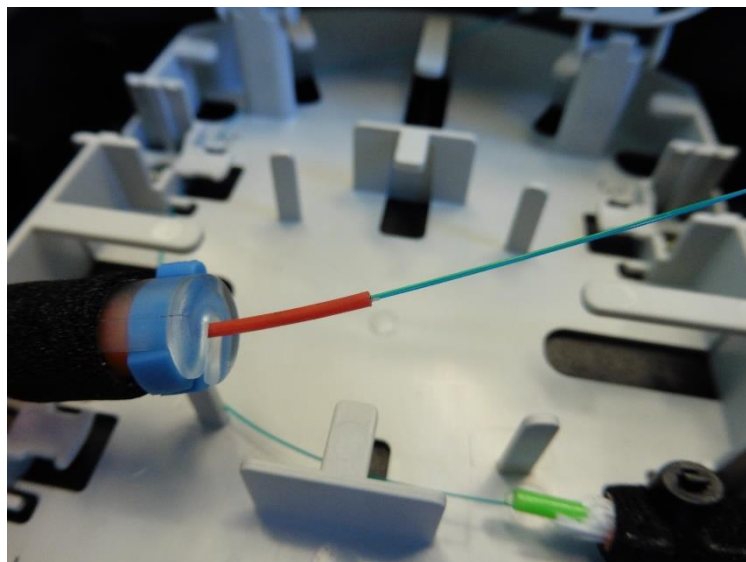
Krok 23



- Owiń około półtora obwodu taśmą piankową wokół uszczelnienia mikrorurki.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

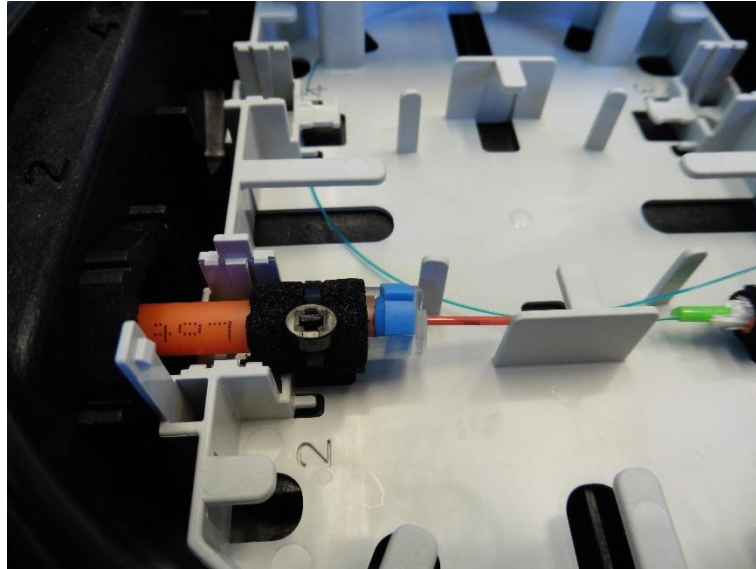
Krok 24



- Zdejmij powłokę i wyczyść włókno (a).

Przygotowanie osłony i montaż kabla

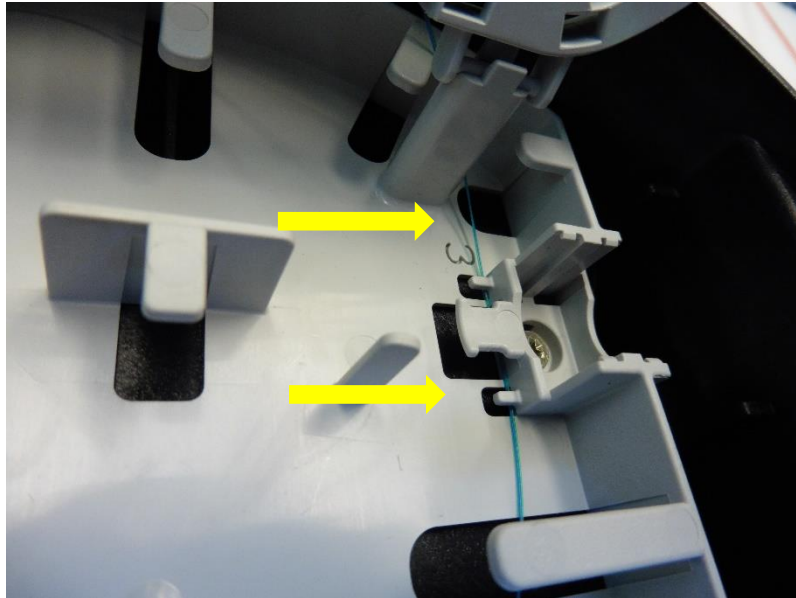
Krok 25



- Zamocuj mikrorurkę za pomocą opaski kablowej, zabezpiecz używając pistoletu do opasek kablowych.
- Dokręć nakrętkę uszczelniającą dławik.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

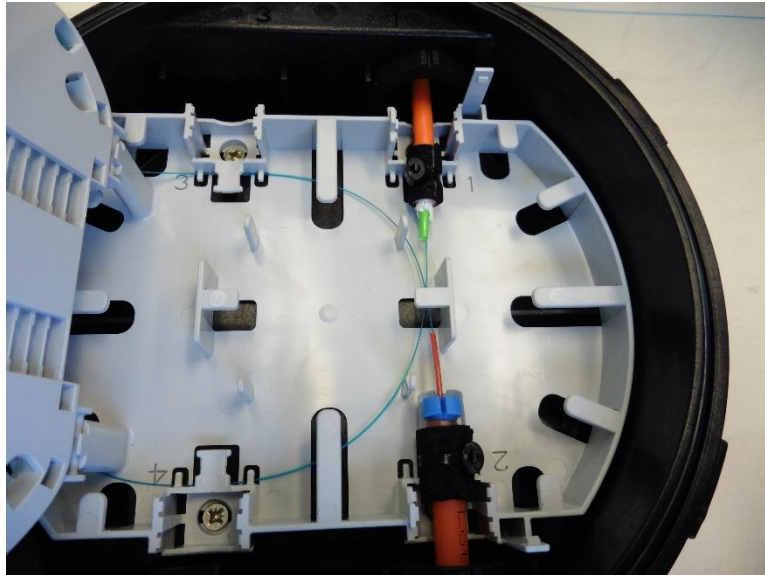
Krok 26



- Poprowadź włókno (włókna) pod wypustkami w porcie 3 (dolna strzałka) i za wspornikiem montażowym tacki spawów (górna strzałka).

Przygotowanie osłony i montaż kabla

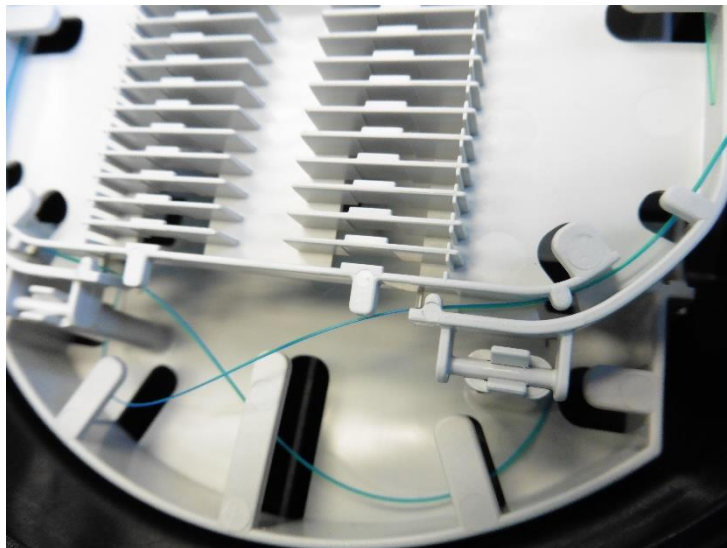
Krok 27



- Upewnij się, że włókna są poprowadzone wewnątrz płytki mocowania kabli, jak pokazano na zdjęciu.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

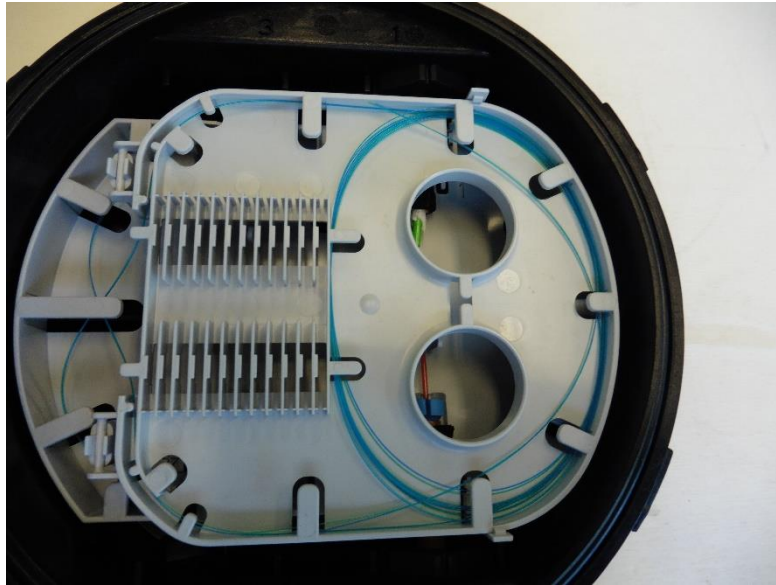
Krok 28



- Umieść włókno (włókna) na tacce spawów.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

Krok 29



- Poprowadź włókno (włókna) wewnątrz tacki spawów.
- Osłona gotowa do spawania lub włókna mogą zostać pozostawione do spawania w przyszłości.

Przygotowanie osłony i montaż kabla

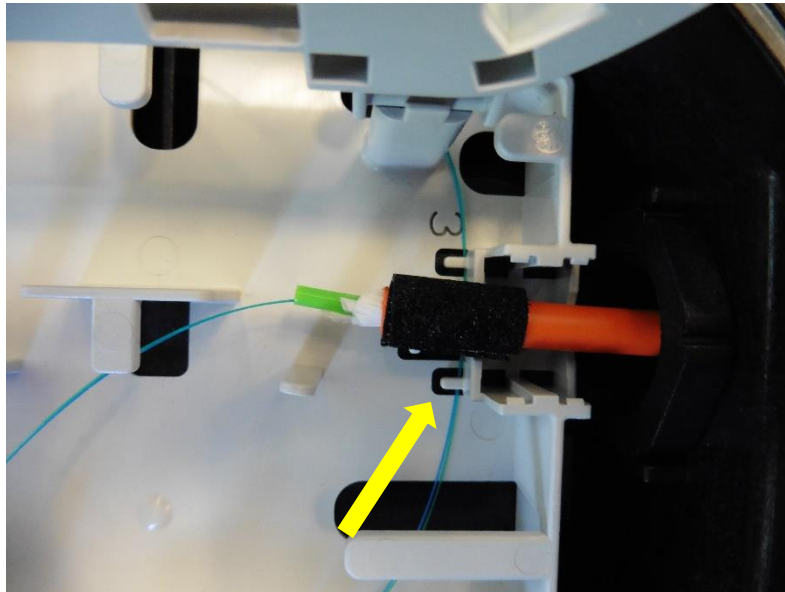
Krok 30



- Postępuj zgodnie z kierunkiem strzałki u góry pokrywy, aby zamknąć pokrywę zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż usłyszysz kliknięcie.
- Przez otwór w pokrywie widać, że wypukłe występy na zatrzasku bazy osłony znajdują się w środku otworu.
- Instalacja jest zakończona.

Prowadzenie włókien z innych portów

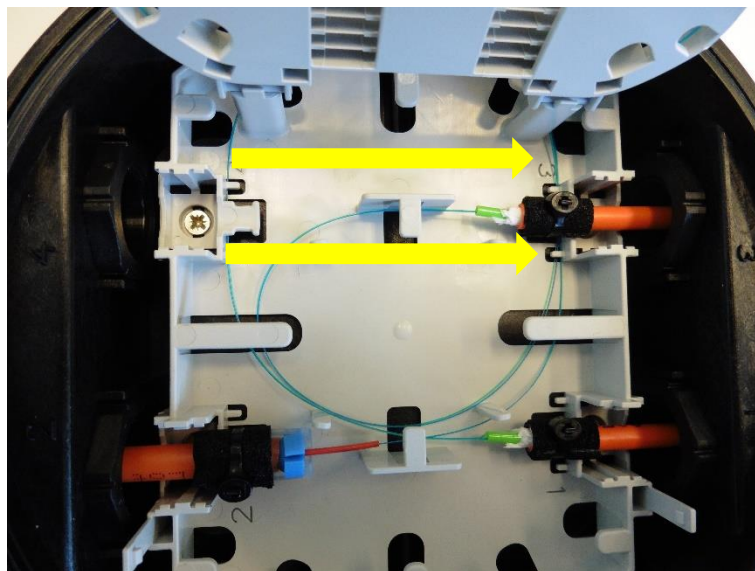
Krok 31



- Wykonaj czynności od kroku 5 do kroku 14, aby zainstalować kabel w porcie 3.
- Podczas układania włókien wewnątrz płytki mocowania kabli, ułóż włókna, aby mogły wejść pod kabel i zaczepy.

Prowadzenie włókien z innych portów

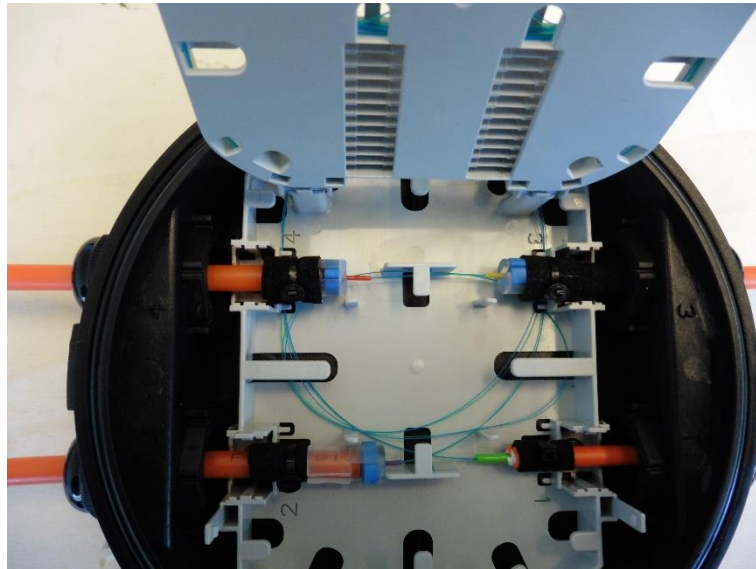
Krok 32



- Poprowadź włókna z portu 3 wewnątrz płytki mocowania kabla, jak pokazano na powyższym zdjęciu.
- Upewnij się, że włókna znajdują się pod wypustkami (dolna strzałka) i za wspornikiem mocującym tackę spawów (górna strzałka).

Prowadzenie włókien z innych portów

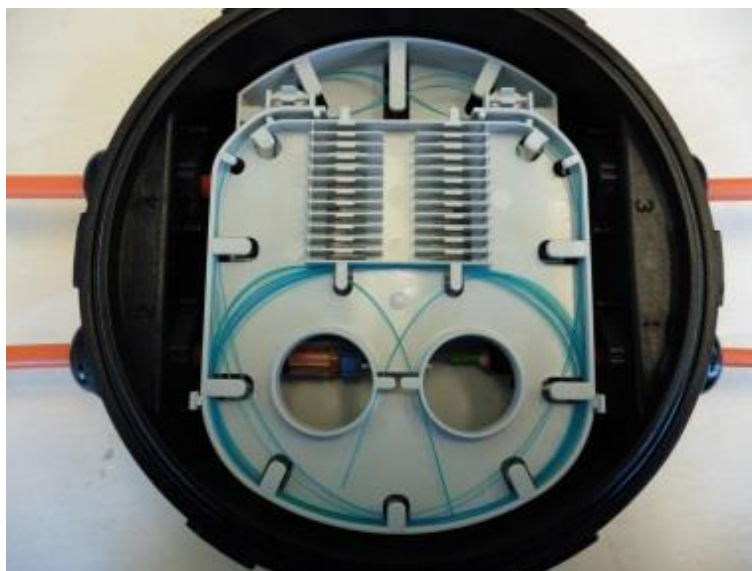
Krok 33



- Jeśli kabel jest zainstalowany w porcie, postępuj w ten sam sposób dla portu 4.

Prowadzenie włókien z innych portów

Krok 34



- Poprowadź włókna wewnątrz tacki. Osłona gotowa do wykonania spawów.