



Content of Assembly Instruction

- I. Required Tools
- II. Required Parts
- III. Installation of M3K FiberTray into an ODU2
- IV. Mount an ODU2 into a rack
- V. Patching FiberTray in an ODU2



Inhalt der Montageanleitung

- I. Benötigte Werkzeuge
- II. Benötigte Teile
- III. Installation von M3K FiberTrays in einen Baugruppenträger (ODU2)
- IV. Montiere einen Baugruppenträger in einen Schrank
- V. Rangierkabel Verbindungen der FiberTray im ODU2

I. Required tools:

1. Screw driver cross recess large
2. Wire cutting pliers



I. Benötigtes Werkzeug:

1. Schraubendreher kreuzschlitz gross
2. Seitenschneider



II. Required parts

Picture of an ODU2.



II. Benötigte Teile

Abbildung von einem Baugruppenträger (ODU2).

Picture of a M3K FiberTray cable system.

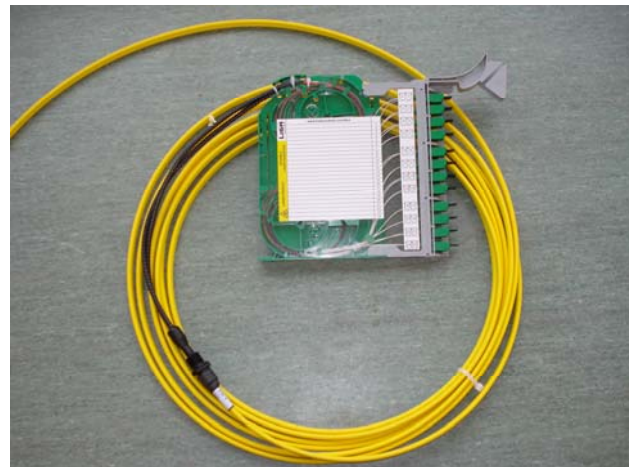


Abbildung von einem M3K FiberTray Kabelsystem.



III. Installation of M3K FiberTray into an ODU2

Guide the cable through the ODU2.



III. Installation von M3K FiberTray in einen Baugruppenträger (ODU2)

Führe das Kabel durch die ODU2.

Slide the hinge of the FiberTray into the rails of the ODU2 Unit.



Schiebe das Scharnier der FiberTray in die Führungsschienen des ODU2 Baugruppenträger ein.



Push the Fiber Tray back into its park position.



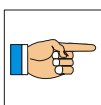
Schiebe die FiberTray bis zur Parkposition zurück.

Renumber the FiberTray.



Nummeriere das Fibertray.

Fix the conduits into the ODU2.

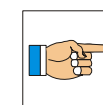


Note:

Its not needed to fix the cable divider.



Fixiere die Schutzrohre in der ODU2.



Hinweis:

Der Kabelaufteiler muss nicht befestigt werden.



Run two cable ties in the punched T's positioned on the ODU's backside .



Fädle zwei Kabelbinder durch die Ausstanzungen auf der Rückseite des Baugruppenträgers.

Guide the cable at the correct place, pull the cable ties tight and cut the ends of the cable ties.



Führe das Kabel an die richtige Position, ziehe die Kabelbinder zu und schneide die Enden der Kabelbinder ab.

Finish position of cable.

For further FiberTrays, please proceed analog above given description.



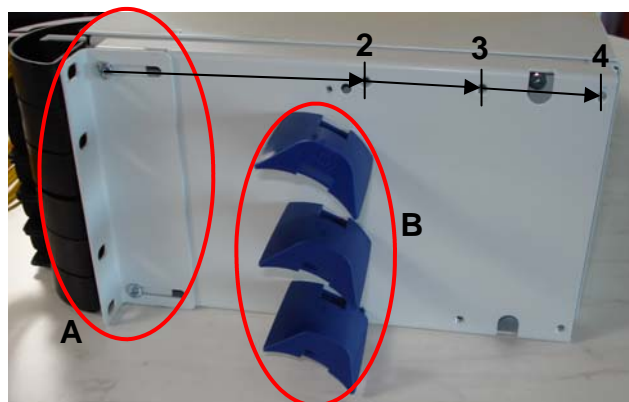
Endposition der Kabel.

Für die weiteren Spleisskassetten, verfähre analog obiger Beschreibung.



IV. Mount an ODU2 into a rack

Attach the holder (A) in the correct position.
When mounted at position 2 or 3 it is not possible to mount the blue mandrels (B) again.



Remove the black mandrels on the fixing position.
Mount the ODU2 into the rack.
Mount the black mandrels back to its position .



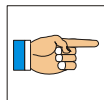
IV. Montiere einen Baugruppenträger in einen Schrank

Befestige den Baugruppenträger-Halter (A) an der richtigen Position.
Bei Montage an Pos. 2 oder 3 können die blauen Mandrels (B) nicht mehr montiert werden.

Entferne die für die Befestigung störenden schwarzen Mandrels.
Befestige den Baugruppenträger (ODU2) in den Schrank.
Montiere die schwarzen Mandrels wieder.

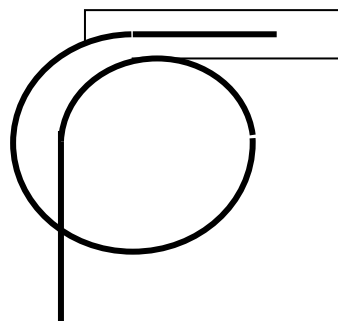


Fix the overlength of the cable to the rack and/or to the ODU2.

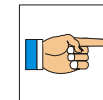


Note:

A service loop behind the ODU2 is recommended. Measure the required length of it within the rack.



Befestige die Überlänge des Kabels an den Schrank und/oder an die ODU2.

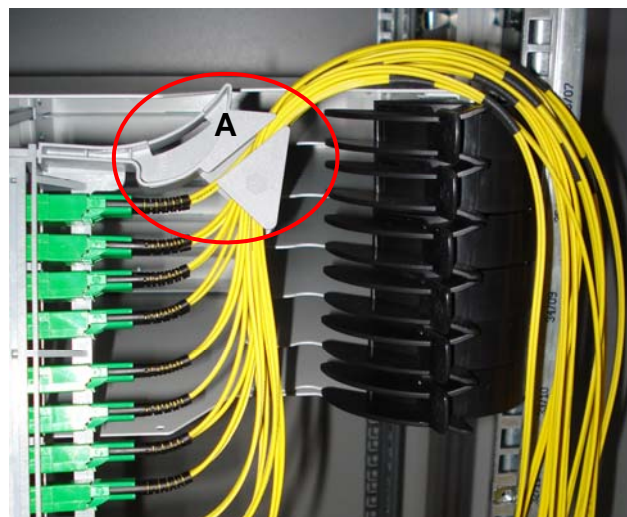


Hinweis:

Eine Überlängenschleife hinter der ODU ist empfohlen. Messe die benötigte Länge für sie innerhalb vom Schrank.

V. Patching FiberTray in an ODU2

Slide out completely the FiberTray to its end position and fold down. Plug the PatchCord to its needed port and guide the cable through the PatchCord Arm (A). Bundle PatchCords at the Arm and guide them with a service loop in the corresponding tray towards to the black mandrel. Pay attention not to fall below the minimum bend radius.



V. Rangierkabel Verbindungen der FiberTray im ODU2

Ziehe die zu bestückende FiberTray komplett bis zur Endposition aus der ODU2 heraus und klappe sie nach Unten. Stecke das Rangierkabel im entsprechenden Port ein und führe das Kabel durch den PatchCord Arm (A) durch. Bündle die Rangierkabel beim Arm und führe mit einem Service Loop alle Kabel im entsprechenden Fach auf die schwarzen Umlenker zu. Beachte dabei, dass der minimale Biegeradius nicht unterschritten wird.



Slide back the FiberTray into the unit keeping enough length for the service loop and fix all cable with the rubber band on the mandrel (A)
Guide cables around the 19" vert towards the blue mandrel (B).



Schiebe die FiberTray zurück in den Baugruppenträger, achte dabei auf ausreichende Länge des Service Loops und fixiere die Rangierkabel mit dem Gummiband an den Mandrels (A).
Führe die Kabel um die 19" Spur über die blauen Umlenker (B)

For further PatchCords, please proceed analog above given description.

Für weitere Rangierkabel, verfahren analog obiger Beschreibung.



Attention

H+S disclaims any liability resulting from incorrect installation and use, including any damages resulting from the use of tools and accessories other than the one recommended herein.



Achtung

H+S lehnt jegliche Haftung für fehlerhafte Montage und Nutzung ab, einschliesslich für Schäden, die durch die Benutzung von anderen als die hierin empfohlenen Werkzeuge verursacht werden.