

Allgemeine Informationen

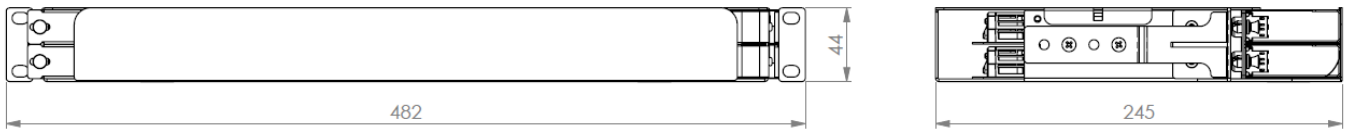
Die neue modulare Schwenkbox HD perfektioniert das Kabelmanagement und bietet die Voraussetzung, eine maximale Portdichte zu erreichen. Durch ihre flexible Skalierbarkeit in 1 HE Schritten auf bis zu 4 HE kann eine Portdichte von bis zu 384 x LC Ports bzw. 192 x LSH Ports erreicht werden. Die Schwenkbox HD besteht in der Standardversion aus einem 1 HE Chassis mit 2 schwenkbaren Schubladen. In dieser Ausstattung kommt die Schwenkbox HD auf eine maximale Portdichte von 96 LC Ports oder 48 LSH Ports. Das gesamte System ist für den Einbau in ein 19"-Gestell geeignet und mit anderen Seitenwinkeln auch für ein ETSI-Gestell verwendbar. Die Schwenkbox HD ist sowohl front- als auch rückseitig am Gestell verschraubbar, genauso variabel ist auch der Anschlag der Schubladen, auf Wunsch ist sowohl eine rechts- als auch linksseitige Öffnung möglich. Im Standard wird das System mit einer rückseitigen Befestigung und einem Rechtsanschlag ausgeliefert. Die Schwenkbox HD ist in ihrer Mechanik vollständig aus hochwertigem Edelstahl gefertigt. Dieser Werkstoff erlaubt bei dünnen Wandstärken gleichzeitig hohe Festigkeit und viel Platz für die Anschlusstechnik. Durch die Verwendung von Edelstahl entfallen alle weiteren Oberflächenbehandlungen wie Verzinkung oder Pulverbeschichtung. Bei der Konstruktion sticht das patentierte Federstahlgelenk besonders durch seine Eigenschaften wie Flexibilität und Langlebigkeit heraus. Das Federstahlgelenk ist reibungs- und wartungsfrei und daher äußerst langlebig.

Die Schubladen sind vorbestückt mit Glasfaser-Kupplungen und Pigtails – die Fasern sind spleißfertig in den aufklappbaren Kassetten abgelegt. Die Bündeladern werden über einen Wellschlauch, der hinten am Modul befestigt ist, in die Schubladen zu den Spleißkassetten geführt. Hier sind Varianten z. B. mit Einzelröhrchen oder direkter Anbindung von Kabeln möglich.

Funktionsmerkmale

- Chassis und Trays aus Edelstahl 1.4016
- 1 HE bis 4 HE Ausführung für die Aufnahme von bis zu 8 Trays, ermöglicht den Abschluss von bis 384 LC- oder 192 LSH/SC-Glasfaser Ports
- Front- und rückseitige Befestigung möglich
- Rechtsanschlag und Linksanschlag möglich
- Patchkabel Führung frontseitig mit magnetischer Frontschutzklappe und individueller Beschriftung
- Bündeladerführung zur Spleißkassette über Schlauch
- Schrägstellung der Kupplung 30°
- Vorkonfektioniert mit aufklappbaren Spleißkassetten, Kupplungen und Pigtails in Grade B im Standard – auf Wunsch auch verfügbar in Grade A
- Verwendete Faser ist von Corning SFM 28
- Einzeln verpackt in Karton

Technische Daten



- Chassis und Tray aus Edelstahl
- Tray ½ HE ausschwenkbar
- Gewicht: 2,80 kg bei 1 HE
- Abmaße: für 19": Breite 482 mm, Tiefe 250 mm, Höhe 44 mm