



Allgemeine Informationen

Der ODB/50 ist ein kompakter Wandverteiler für Anwendungen im Innen- und geschützten Außenbereich. In ihm können bis zu 50 Steckverbinder (LC Stecksystem) und bis zu 144 Spleiße in 12 klappbaren Kassetten abgelegt werden.

Das innenliegende Kassettensystem ermöglicht Einzelfaser- oder Mehrfasermanagement sowie eine optimale Handhabung während der Installation, im Betrieb und Servicefall. Zudem besteht die Möglichkeit, leistungsteilende Splitter und Wellenlängen Multiplexer für F/W/C/DWDM-Lösungen sowie Faserüberwachungsfunktionen zu integrieren. Die ankommenden und abgehenden Kabel oder Röhren werden von unten in das Gehäuse eingeführt, abgefangen und abgedichtet.

Die zwei Dichtungsblöcke für Patchkabel sind einfach zu handhaben. Der Einbau von Gasblockern ist möglich. Der Zugriffsschutz wird realisiert über die Verwendung von nichtrostenden Torx-Schrauben und der Möglichkeit einer Plombierung.

Funktionsmerkmale

- Kupplungsplatte für bis zu 24 LSH (Class A/B), 24 SC (Class A/B) oder 50 LC (Class A/B) Ports
- Spleißaufnahme für bis zu 144 Spleiße
- Integration von Splitter- und WDM-Komponenten
- Montage von Crimp- oder Micro-Schrumpf-Spleißschutz (25 mm x 1,3 mm) möglich
- Zugriffsschutz durch Torx-Schrauben und Plombierung

- Kassettensystem für Einzelfaser oder Mehrfaser-Management
- Abdichtung der Kabel oder Röhren über Dichtungselemente
- Einfache Patchkabel-Einführung durch Dichtungsblöcke aus Gummi

Abmaße

- 223 x 320 x 93 mm

Material

- Polycarbonat (PC)

Stoßfestigkeit

- IK08

Brandschutzklasse

- UL94 V-2

Farbe

- RAL 7035

Schutzgrad

- IP54

Schutzgrad

- Torxschraube rostfrei, plombierbar