

LWL Kabelreservoir 55 mm Einbauhöhe

Beschreibung

Das Kabelreservoir wurde für den waagerechten bzw. senkrechten Einbau in Brüstungskanäle mit T-Nut (C-Profil) entwickelt. Es ersetzt hier den handelsüblichen Montagebecher und trägt speziell den Forderungen der Kabelhersteller hinsichtlich der Einhaltung eines Mindestbiegeradius von 30 mm Rechnung. Bei Verwendung von 3 mm-Kabeln lassen sich bei einem 4 Faseranschluss mindestens 1 m Arbeitsreserve je Steckplatz unterbringen. Wird ein Miniatur-Breakout-Kabel (mit 900 µm Ader) eingesetzt, erhöht sich dieser Wert beträchtlich. Darüber hinaus bietet das Kabelreservoir mehrere Zugentlastungsmöglichkeiten mittels Kabelbinder. In Verbindung mit der Spleißablage, die bei Bedarf zwischen Wickelraum und Montageplatte des Kabelreservoirs eingesetzt wird, steht dem Anwender ein System für den LWL-Anschluss zur Verfügung, das alle derzeitigen Anschlusstechnologien unterstützt.



- Vor-Ort-Konfektionierung von LWL-Steckern
- Einsatz vorkonfektionierter Kabel
- Anspleißen von Stecker-Pigtails

Durch die räumlich getrennte Unterbringung von Spleiß- und Arbeitsreserve wird der empfindliche Spleißbereich optimal geschützt.

Die Spleißablage ist mit einem bzw. zwei Spleißhaltern für vier Fusionsspleiße oder mechanische Spleißverbinder bestückbar.

Sie gehört nicht zum Lieferumfang des Kabelreservoirs und muss im Bedarfsfall gesondert bestellt werden.