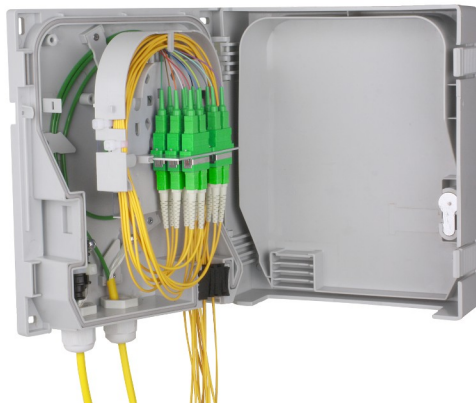


Spleiß-/Verteilgehäuse CobiNet OD 12 Unbestückt

Verwendungszweck

Das Spleiß- und Verteilgehäuse OD 12 kann als sogenannter Hausübergabepunkt (HÜP) genutzt werden und ist die Abgrenzung zwischen der Netzebene 3 (örtliches Verteilnetz) und der Netzebene 4 (Hausnetz). Das Spleiß- und Verteilgehäuse OD 12 kann im Keller oder an der geschützten Außenwand eines Gebäudes angebracht werden und ist der Übergang des Glasfaserkabels in den Hausinnenbereich. Es distribuiert das Außenkabel, das auch durch ein Röhrchen eingeführt werden kann, zu einem oder mehreren Glasfaserkabeln, die dann weiter zu den einzelnen Glasfaser-Teilnehmeranschlüssen (GF-TA) führen. Daher wird die OD 12 oft auch in Verbindung mit der Rollerbox WO19 als GF-TA (Glasfaser-Teilnehmeranschluß) verbaut. Natürlich kann das Spleiß- und Verteilgehäuse OD 12 auch als Etagenverteiler genutzt werden oder dort, wo Glasfaserkabel aufgeteilt werden.



Anwendungsbeispiel, bestückt

Merkmale und Ausführung

- Strukturiertes ASA (Acrylester-Styrol-Acrylnitril), extrem widerstandsfähiger Kunststoff, schlagzäh und witterungsbeständig
- Deckelverriegelung mittels Rasthaken mit Möglichkeit zur Plombierung
- Spleißkassette zur einfachen Montage und Wartung bei größtmöglichem Schutz der Fasern mit Auskreuzungsmöglichkeit und Faserüberlängenablage
- Einbau von Profilhalbzylinder vorbereitet
- Zugentlastung für Kabel und Patchkabel
- Montagemöglichkeit und Fixierung für Gas-/Wasserblocker vorhanden
- Patchkabelausgang mit flexibler Lamellendichtung
- Modulare Adapterplatte mit Ausschnitten für LWL-Kupplungen inklusive
 - Adapterplatte 1.....für bis zu 9x LC-DX, SC-SX oder E-2000®-SX
 - Adapterplatte 2.....für bis zu 6x SC-DX oder LC-Quad
 - Adapterplatte 3.....für bis zu 6x E-2000®-DX
- Befestigungsmöglichkeit für optische Koppler (40x4mm)
- Kabeleingang mit 2x M20, 2x M25-Verschraubung vorbereitet
- Farbe.....RAL 7035 (lichtgrau)
- Schutzart nach IEC 60529.....IP 54

Technische Daten

Klimabereich

Einsatz in allen Bereichen

- Temperaturbereich
 - Bei Transport und Lagerung.....-25 °C bis +70 °C (-13°F bis 158°F)
 - Bei Verlegung.....-5 °C bis +50 °C (23°F bis 122°F)
 - Bei Betrieb.....-5 °C bis +70 °C (23°F bis 158°F)

Mechanische Daten Gehäuse (ohne Kupplungen und Kabelverschraubungen)

- Material.....ASA, halogenfrei und schlagfest
- Maße
 - Breite.....200 mm
 - Höhe.....235 mm
 - Tiefe.....67 mm

