# DIGITUS® FTTH/FTTB-Anschlussgehäuse, bestückt, OS2, 12 Fasern, LC/PC

**DN-968913-LC**

**EAN 4016032498537**



**FTTH-Verteilerbox, Singlemode, LC-PC Vorkonfektioniert, mit Kupplungen, Pigtails**

Die bestückte Glasfaserverteilerbox ist ein spezielles Gehäuse, das für die Verwaltung, den Abschluss und die Verteilung von Glasfaserkabeln konzipiert wurde und sich besonders für kleinere Einsätze mit bis zu 12 Glasfaserverbindungen eignet. Die Box kann sowohl als Verteilerkasten in Gebäuden als auch als Hausanschlusspunkt verwendet werden. Die Box wird mit allen wichtigen Komponenten wie Pigtails, Adaptern und Spleißkassetten vormontiert geliefert, sodass sie eine sofort einsatzbereite Lösung darstellt, die die Installation vereinfacht und die Einrichtungszeit verkürzt. Mit einer Kapazität von bis zu 12 Glasfaserverbindungen eignet sie sich ideal für Wohngebäude, kleine Unternehmen oder Mehrfamilienhäuser. Techniker können die ankommende Glasfaser einfach an die vorinstallierten Pigtails spleißen, die Kabel an die Adapter anschließen und die Box an der gewünschten Stelle montieren.

**Die Anschlussbox ist eine robuste, organisierte und vorkonfektionierte Lösung, die den Aufbau von Glasfasernetzen vereinfacht. Damit können Installateure Haushalte und Unternehmen schnell und effizient an zuverlässige Hochgeschwindigkeitsnetze anschließen.**

- Glasfaserverteilerbox für 12 Crimpspleiße, spleißfertig
- Inklusive Pigtails, Spleißhaltern und Adaptern
- 1x 12-farbiges LC/PC Pigtail-Set OS2 G657.A1, LSZH, 0,9 mm
- 3x LC/PC Quad-Adapter mit Keramikhülse, vormontiert
- Zwei Crimp-Spleißschutzhalter 40 mm
- Klappbare Spleißkassette, skalierbar bis zu max. 24 Pigtails
- 1x Kabeleinführung PG13,5, 2x Kabelausgang PG21
- Abschließbares ABS-Gehäuse mit Deckel und 2 Schlüsseln
- Geeignet für Innen- und Außenanwendungen, Schutzart IP65
- Farbe: lichtgrau, RAL 7035
- Abmessungen (H x B x T) : 268,5 x 192,5 x 60 mm

**Lieferumfang**

- 1 x FTTH/FTTB-Anschlussgehäuse, bestückt, OS2, 12 Fasern, LC/PC

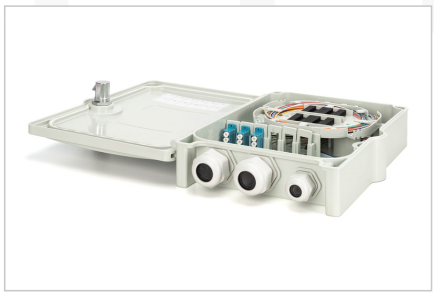
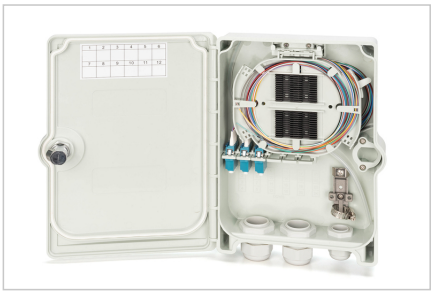
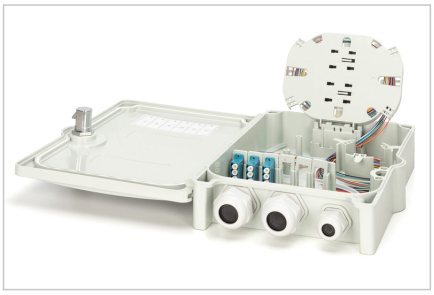
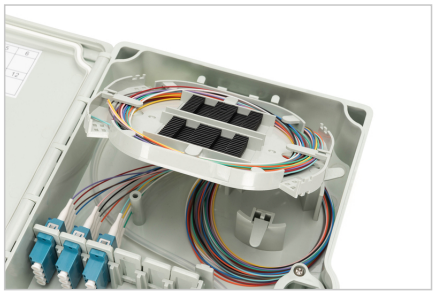
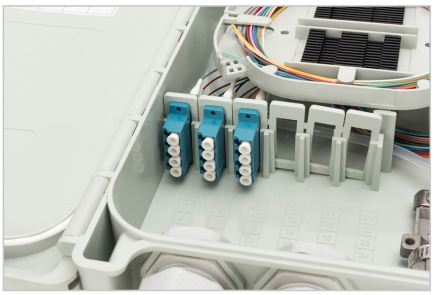
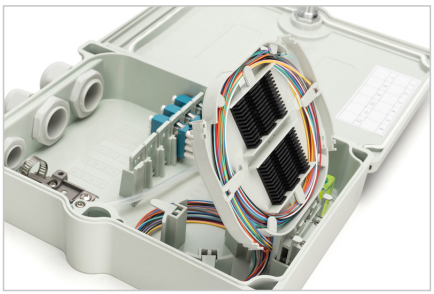
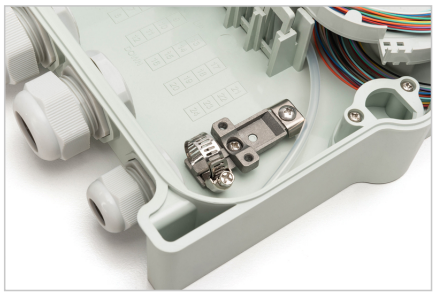
**Logistische Daten**

| | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm³ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Karton-VPE** | 20 | 17,62 | 55,50 | 41,50 | 120,00 | 276.390,00 |
| **Innen-VPE** | 1 | 0,88 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Einzel-VPE** | 1 | 0,88 | 27,00 | 20,00 | 6,50 | 3.510,00 |
| **Netto einzeln ohne VP** | 1 | 0,80 | 26,00 | 19,00 | 6,00 | 0,00 |


Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

**Weitere Anwendungsbilder:**



**Sicherheitshinweise**

- Vermeide direkten Kontakt mit Lichtquellen: Glasfaserkabel, insbesondere solche mit aktiven Lichtquellen wie Lasern (z. B. in optischen Kommunikationssystemen), können gefährliche Strahlung abgeben, die
- Augen schädigen kann. Achten Sie darauf, niemals direkt in das Licht einer Glasfaser zu schauen, auch wenn die Lichtquelle für das bloße Auge unsichtbar ist.
- Bei der Arbeit mit Glasfaserkabeln, insbesondere bei Tests oder bei Arbeiten mit Lasern, sollten immer Schutzbrillen getragen werden, die vor schädlicher Strahlung schützen.
- Beim Ein- und Ausstecken fassen Sie Kabel ausschließlich am Stecker und ziehen nicht direkt am Kabel.
- Nicht knicken oder quetschen: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber mechanischen Belastungen.
- Um Kabel vor physikalischen Schäden zu schützen, sollten sie in speziellen Kanälen oder mit Schutzmaterialien verlegt werden
- Kabelstecker sauber halten: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber Staub und Schmutz. Selbst kleine Partikel auf den Steckverbindern können die Signalqualität stark beeinträchtigen.
- Kabel sollten nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen eingesetzt werden. Achten Sie auf die Produktangaben zur maximalen Betriebstemperatur des Kabels
- Überprüfen Sie Kabel regelmäßig auf sichtbare Schäden wie Risse, Knicke oder Anzeichen von Abnutzung. Defekte Kabel sollten sofort ausgetauscht werden.

**Verantwortliche Person für die EU**

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com