



# Kundenanschlussbox Max für Mehrfamilienhäuser

**Spleissgehäuse für 24 LC/APC dx, Aussen-/ Innenbereich**

---

## Funktionen

- kompaktes Design
- Hohe Kapazität für 24xLC/APC Duplex, Spleissversion ohne Kupplung max.144xANT-Spleisse, 4xPLC Splitter
- Lieferung komplett mit Adaptern, Pigtails und ANT-Crimp-Schutz für superschnelle Installation möglich
- 4 flexible und teilbare Dichtungssätze für Kabel und Mikroröhrchen 2-10 mm.
- Arretierter und abnehmbarer Deckel, versiegelbar und abschließbar
- IP 54 Schutz
- Genehmigt nach dem Materialkonzept des Bundes

## Anwendung

Die Kundenanschlussbox ist als sehr kompakter und dennoch installationsfreundlicher Endpunkt im Innen-/ und geschützten Aussenbereich für FTTH-Netze o.ä. mit bis zu 144 Fasern ausgelegt. Das Produkt eignet sich besonders gut für Mikrorohre bis 10mm. Um die Installationszeit zu reduzieren und die Logistik und die Bestellung zu vereinfachen, kann die Kundenanschlussbox als kompletter Bausatz mit bereits montierten Adaptern und Pigtails sowie allen weiteren benötigten Zubehörteilen in einer Box geliefert.

## Design

Die Box ist aus einem robusten Kunststoffmaterial mit UV-stabilen Eigenschaften hergestellt. Der Deckel wird nach oben geöffnet und rastet für die Montage im geöffneten Zustand ein. Über einen Schnellverschluss kann der Deckel auch leicht abgenommen und wieder eingesetzt werden. Die Kundenanschlussbox kann über 2 seitliche Siegeldrahtführungen oder dem eingesetzten Schloss gegen unberechtigten Zugriff geschützt werden. Im unteren Bereich sind 4 Durchführungen eingebracht, die im Lieferzustand verschlossen sind. Je nach Bedarf werden diese herausgetrennt und mit den benötigten Dichtungssätzen (Grommets) bestückt. Es liegen folgende Dichtungssätze bei: 1 x Ø 10 mm, 2 x Ø 7 mm, 3 x 12 x Ø 5 mm, 2 x 24 x bis Ø 3 mm. Im unteren Fasermanagement (Bodenplatte) ist ausreichend Platz zur Ablage von Überlängen vorgesehen. Vier Clip-Halterungen für PLC-Splitter sind eingebracht. Zwei Crimpspleißhalter für je 12 Spleiße liegen der Kundenanschlussbox bei und können im unteren Fasermanagement eingesetzt werden. Im herausnehmbaren Klapp-Halter können bis zu 24 LC-Duplex-Kupplungen eingesetzt werden. Somit können bis zu 48 Fasern (LC) über Steckverbindungen herausgeführt werden, alternativ kann die Kundenanschlussbox als reiner Spleissverteiler oder auch mit anderen Kupplungen genutzt werden.

## Technische Information

<b>Produktfarbe</b>	weiß
<b>IP Klasse</b>	IP54
<b>Technische Bemerkungen</b>	Die entsprechende Montageanleitung ist zu berücksichtigen.
<b>Bestellinformation</b>	Alle Versionen der Box können komplett mit Adaptern, Pigtails und ANT-Crimp-Schutz, sowie Zubehör wie Kabelbinder und Schrauben etc. geliefert. Empfohlenes Zubehör sind die teilbaren Dichtungen MPB30608.

## Artikel 3

Artikelbezeichnung	Farbe	Anzahl der Fasern Aufbau	Dimensionen [mm]
<b>Kundenanschlussbox 144f (leer)</b> NEG206102	Weiß	144 –	209 × 341 × 91
<b>Kundenanschlussbox 24f</b> NEG206102/24	Weiß	24 bestückt mit Kupplung und Pigtails (24xLC/APC)	209 × 341 × 91
<b>Kundenanschlussbox 48f</b> NEG206102/48	Weiß	48 bestückt mit Kupplung und Pigtails (48xLC/APC)	209 × 341 × 91