

# DIGITUS Vorkonfektionierte Glasfaser Universal Breakout Kabel, Multimode OM4, 8 Fasern, LC/UPC - LC/UPC

DK-24338U100BK-BBB  
EAN 4016032485162



**Breakout Kabel 8 Fasern, OM4, LC/UPC-LC/UPC universal, Farbe: schwarz, 100m**

Dieses vorkonfektionierte Breakout-Glasfaserkabel eignet sich hervorragend für Installationen, die ein extrem robustes und zuverlässiges Glasfaserkabeldesign erfordern, bei dem maximaler mechanischer Schutz erforderlich ist. Es bietet eine sichere Plug & Play-Lösung für Installationen durch die vorkonfektionierten Stecker. Es ist eine einfacher Montage an z.B: teilbestückten Patchpanel möglich. Durch das mitgelieferte Messprotokoll ist keine aufwendige Nachkontrolle erforderlich.

**Vorkonfektionierte Glasfaser Breakout-Kabel ermöglichen eine einfache, zeitsparende und flexible Installation von Netzwerkstrecken mit hoher Bandbreite.**

- Kabeltyp : Breakout/ Universalkabel (I/A-DQ (ZN) BH X G 50/125µm)
- Faserkategorie : Multimode
- Fasertyp : OM4 50/125
- Anzahl der Adern : 8
- Länge : 100
- Steckeranschluss 1 : LC/UPC
- Steckeranschluss 2 : LC/UPC
- Mantelmaterial : Dca
- Farbe Außenmantel : Schwarz
- Halogenfrei (nach EN 50267-2-3) : Ja

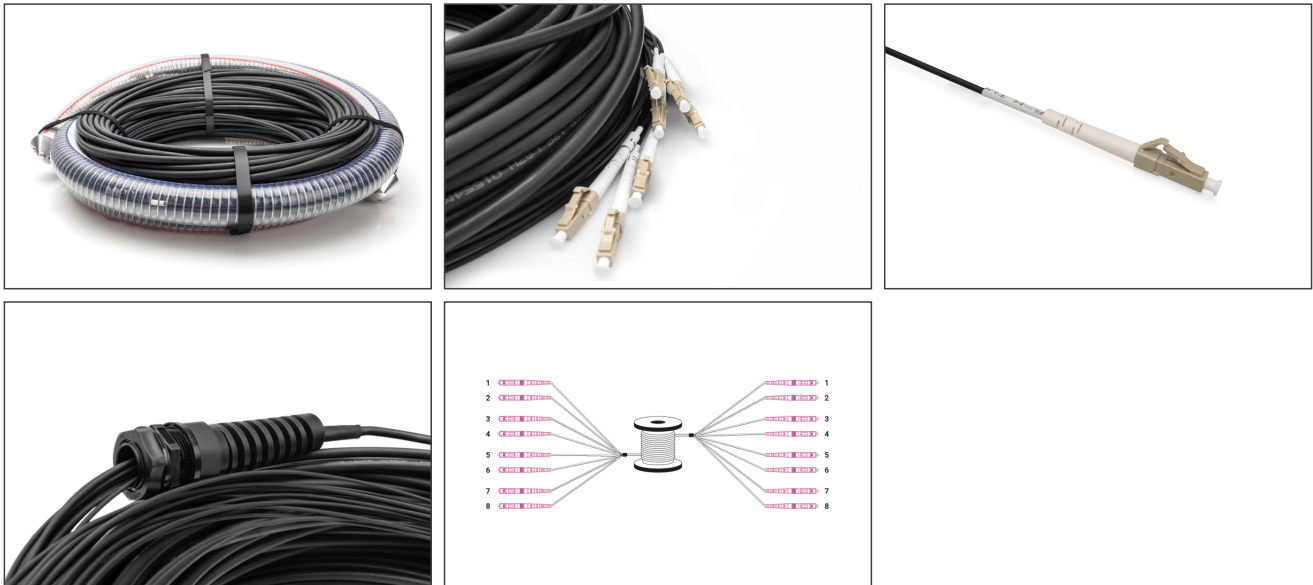
- IL bei Multimode: max. 0.3dB
- IL bei Singlemode: max.0.3dB
- RL bei Multimode: min. 30dB
- RL bei Singlemode: min. 50dB
- Betriebstemperatur: -20~70°
- Lagertemperatur: -20~70°
- Beidseitige Einzugshilfe zur sicheren Montage

**Merkmale**

- Anschluss 1: LC
- Anschluss 2: LC
- Anzahl der Anschlüsse Seite 1: 1
- Anzahl der Anschlüsse Seite 2: 1
- Anzahl der Fasern: 8
- Art: Multimode
- Einsatzart: universal
- Farbe Kabel: schwarz
- Faser Durchmesser: 50/125µ
- Faser Klasse: OM4
- Haube: einfarbig
- Kabelmantel: LSOH
- Kabeltyp: U-DQ (ZN) BH X G 50/125µm
- Polierart: UPC
- Länge: 100 m

| Logistische Daten     |                |              |            |             |           |                 |
|-----------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------------|
|                       | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm <sup>3</sup> |
| Karton-VPE            | 1              | 7,54         | 35,00      | 35,00       | 25,00     | 30.625,00       |
| Innen-VPE             | 1              | 7,54         | 0,00       | 0,00        | 0,00      | 0,00            |
| Einzel-VPE            | 1              | 7,54         | 35,00      | 35,00       | 25,00     | 30.625,00       |
| Netto einzeln ohne VP | 1              | 5,14         | 35,00      | 35,00       | 22,00     | 0,00            |

**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](mailto:info@assmann.com)