

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

DK-24338U050BK-BBB

EAN 4016032485148

**Breakout Kabel 8 Fasern, OM4, LC/UPC-LC/UPC universal, Farbe: schwarz, 50m**

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 : 50
- 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

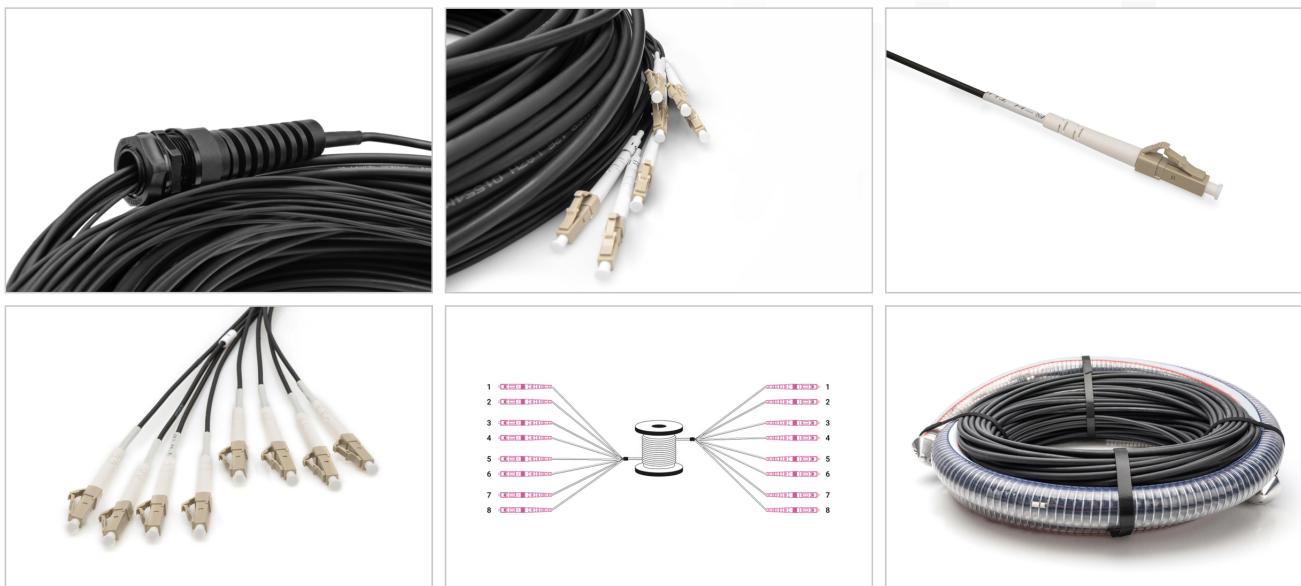
- RL bei Multimode: min. 30dB
- RL bei Singlemode: min. 50dB
- Betriebstemperatur: -20~70°C
- Lagertemperatur: -20~70°C
- Beidseitige Einzughilfe zur sicheren Montage
- Kabellaußendurchmesser: 6,0 mm
- Durchmesser Außenmantel des schwarzen Schutzrohrs: 30,5 mm
- Durchmesser Außenmantel des Ringbandes: 35 mm
- Schutzrohr: 28,5 mm

**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: LSZH
- Kabeltyp: U-DQ (ZN) BH X G 50/125µm
- Polierart: UPC
- Länge: 50 m

**Logistische Daten**

|                       | Anzahl<br>(Stück) | Gewicht<br>(kg) | Tiefe<br>(cm) | Breite<br>(cm) | Höhe<br>(cm) | cm³       |
|-----------------------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|--------------|-----------|
| Karton-VPE            | 1                 | 5,30            | 35,00         | 35,00          | 25,00        | 30.625,00 |
| Innen-VPE             | 1                 | 5,30            | 0,00          | 0,00           | 0,00         | 0,00      |
| Einzel-VPE            | 1                 | 5,30            | 35,00         | 35,00          | 25,00        | 30.625,00 |
| Netto einzeln ohne VP | 1                 | 2,90            | 34,00         | 34,00          | 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