

# DIGITUS LWL-Wandgehäuse, MM-OM4, bestückt, 24 x LC DX Adapter und Pigtail

DN-96843M-OM4  
EAN 4016032494690



### FO Wandgehäuse, Medium, MM OM4, 24 x LC DX Spleißfertig, mit Kupplungen und Pigtails

Die Glasfaser-Wandmontageeinheit ist eine komplette, sofort einsatzbereite Lösung für die effiziente und sichere Glasfaserverteilung. Diese Wandmontageeinheit ist ideal für Anwendungen, die eine hohe Dichte an Glasfaserverbindungen auf begrenztem Raum erfordern, und bietet ein kompaktes, platzsparendes Design, das sich perfekt für private, gewerbliche und industrielle Glasfasernetze eignet. Vormontiert mit Glasfaseradaptern und Pigtails verkürzt es die Installationszeit erheblich und sorgt dafür, dass Ihr Glasfasernetz in kürzerer Zeit betriebsbereit ist. Das Gerät bietet ein sicheres Kabelmanagement, um die Glasfaserverbindungen zu schützen und das Risiko von Beschädigungen zu minimieren, was eine langfristige Leistung gewährleistet. Es unterstützt eine Vielzahl von Glasfaserkonfigurationen und eignet sich daher sowohl für Singlemode- als auch für Multimode-Netzwerke.

**Die vorkonfektionierte Fiber Optic Wall-Mount Unit bietet eine effiziente Lösung für die Glasfaserverteilung in FTTH- und Unternehmensnetzwerken. Sie ist für eine problemlose Installation konzipiert und wird mit Adaptern und Pigtails geliefert, die sichere Verbindungen, eine kürzere Einrichtungszeit und ein optimiertes Kabelmanagement für eine zuverlässige**

### Netzwerkleistung gewährleisten.

- Anzahl der Verbindungen : 24
- Geeignet zum Spleißen von Installationskabeln
- Kapazität: bis zu 48 Fasern
- Fasertyp : Multimode
- Faser Klasse: OM4
- Ausgestattet mit LC-Dx Adapter und LC Pigtail
- Adapter: LC-Duplex mit Keramikhülsen
- Länge des Faserpigtails: 2 m
- Durchmesser des Faserpigtails: 0,9 mm
- Gehäuse: Stahl
- Kabeleingang oder -ausgang an der Ober- und Unterseite mit Moosgummistreifen
- Farbe : Grau (RAL 7035)
- Abschließbar (inkl. 2x Schlüssel)
- Temperatur - Betrieb °C -20 °C - 60 °C
- Temperatur - Lagerung °C -20 °C - 60 °C
- Abmessungen (H x B x T): 280 x 320 x 54 mm

### Lieferumfang

- 1 x Glasfaser-Wandgehäuse, MM-OM4, bestückt, 24 x LC DX Adapter und Pigtail

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	1	2,60	33,30	30,50	6,80	6.906,42
Innen-VPE	1	2,60	33,30	30,50	6,80	6.906,42
Einzel-VPE	1	2,60	33,30	30,50	6,80	6.906,42
Netto einzeln ohne VP	1	2,30	33,00	30,00	6,50	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)