# DIGITUS® 100G QSFP28 DAC Kabel, 3m

**DN-81603**

**EAN 4016032481096**



**100G QSFP28 Direct Attach Kabel bis zu 28.3125Gbps Datenrate Per Channel 3m**

Die Digitus® QSFP28 100G DAC Kabel sind die ideale Verbindung zwischen Switches im Backbone-Bereich. Die 100G QSFP28 zu QSFP28 Direct Attached Cable Kupferkabelbaugruppen (DAC) sind eine kostengünstige Alternative für Datenverbindungen mit kurzer Reichweite. Sie entsprechen den Spezifikationen für 100G Ethernet (100GBASE-CR4). Es enthält vier Hochgeschwindigkeits-Kupferpaare, die jeweils mit Datenraten von bis zu 25 GbE arbeiten. Das QSFP28 DAC-Kabel eignet sich daher für energieeffiziente Verbindungen über kurze Entfernungen, z. B. in Rechenzentren, Unternehmensspeichersystemen und High-Performance Computing

**100G QSFP28 DAC Kabel, 3m AWG26**

- 3 m maximale Entfernung
- Maximal unterstützte Datenrate 100 Gbps
- Maximal unterstützte Datenrate pro Kanal 28,3125 Gbps
- Der Anschluss ist mit der SFF-8665-Spezifikation kompatibel
- Leistung: + 3.3V Versorgungsspannung
- AWG: 26
- Anschluss A: QSFP28
- Anschluss B: QSFP28
- Temperaturbereich: 0-70 ° C
- Lagertemperaturbereich: -40 bis 85 °C
- Kompatible Marken: Allnet, CISCO, 3COM, D-LINK, Dell, Edimax, Etherwan, ENTERASYS, EXTREME, FINISAR, FORCE 10, Fortinet, HUAWEI, IBM, JUNIPER, LINKSYS, NETGEAR, NORTEL, RIVERSTONE, ZTE, ZYXEL

**Merkmale**

- AWG: 26
- Modus: Kupfer
- Distanz (km): 0.3
- Länge: 3 m
- DDM Unterstützung: nein
- Hersteller Kompatibilität: Cisco

**Lieferumfang**

- 100G QSFP28 DAC Kabel, 3m

**Logistische Daten**

| | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm³ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Karton-VPE** | 80 | 1,50 | 48,00 | 48,00 | 38,00 | 87.552,00 |
| **Innen-VPE** | 1 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Einzel-VPE** | 1 | 0,02 | 26,00 | 26,00 | 3,00 | 2.028,00 |
| **Netto einzeln ohne VP** | 1 | 0,32 | 5,80 | 1,40 | 1,30 | 0,00 |

**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


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

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 Schäde

**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