

# DIGITUS 10G SFP+SR 850nm 300m LC DDM Industriell

DN-81212  
EAN 4016032476948



### 10G SFP+SR 850nm 300m LC DDM Industriell 300m LC DDM Industriell

Die Reichweite von bis zu 300 m und der weite Temperaturbereich von -40 °C bis 85 °C bei einer Leistungsaufnahme von < 1 W machen den DN-81212 SFP+ zu einem zuverlässigen Transceiver in rauen Umgebungen.

### 10Gb/s SFP+SR MM Modul 850nm 300m DDM (industrielle Nutzbarkeit)

- SFP+-Gehäuse mit LC-Stecker
- 850nm VCSEL-Laser und PIN-Fotodetektor
- Bis zu 300m Übertragung auf 2000MHz-km MMF
- Bis zu 11,3Gbps Datenverbindungen
- Verlustleistung < 1W

- LVPECL-kompatible Dateneingangs-/ausgangsschnittstelle
- Geringe EMI und ausgezeichneter ESD-Schutz
- Laser-Sicherheitsstandard IEC-60825-konform
- Kompatibel mit SFF8472
- Betriebstemperatur: -40 ~ 85 ° C
- Kompatibel zu den folgenden Herstellern: Allied Telesis, Allnet, Avaya, CISCO, D-Link, Edimax, FINISAR, FORCE 10, Gigamon Intellinet, KTI Networks, Level One, PLANET, Tenda, TP-Link, TRENDnet, Mikrotik, ENTERASYS, RIVERSTONE, Unifi, Ubiquiti, ZyXEL, ZTE

### Merkmale

- DDM Unterstützung: nein

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	240	7,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	1	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	5,28

### 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

**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)