

DIGITUS Industrielles mini GBIC (SFP) Modul, 1,25 Gbps, 20km

DN-81011
EAN 4016032307587



1.25 Gbps SFP Modul, Singlemode, Industrie Vers. LC Duplex Stecker, 1310nm, bis zu 20km

Die DIGITUS® Mini GBIC (SFP) Transceiver Module bieten höchste Qualität und Zuverlässigkeit. Ob von Switch zu Switch, Konverter zu Switch, Konverter zu Konverter oder weitere, umfangreiche Einsatzmöglichkeiten: Die große Vielfalt an DIGITUS® Modulen ermöglicht Ihnen einen flexiblen Einsatz der Glasfasertechnologie. Durch die Konformität mit dem MSA (Multi Source Agreement)-Standard ist eine Kompatibilität mit Drittherstellern gewährleistet.

Die Plug and Play Glasfaser-Verbindung

- Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable) Modul
- Kompatibel zu 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
- Hohe Qualität und höchste Ausfallsicherheit
- 1,25 Gbps maximale Datenrate
- Entspricht dem IEEE 802.3z Gigabit Standard
- Klasse 1 Laser Produkt nach EN 60825-1
- Leichte Plug and Play-Installation
- MSA (Multi Source Agreement) kompatibel

- Hot pluggable
- Anschluss: 1x LC Duplex
- 1000Base-LX - Für lange Distanzen
- Wellenlänge: 1310 nm
- Sendeleistung: Minimum -8 dBm, Maximum -3 dBm
- Empfangssensitivität: Minimum -24 dBm
- Für eine Distanz von bis zu 20km
- Geeignet für 09/125µm Singlemode Glasfaserkabel
- Sicherer Schnellverschluss-Mechanismus
- 3,3V Stromversorgung
- Betriebstemperatur: -40 °C - +85 °C

Merkmale

- Modus: Singlemode
- Anschluss: LC
- Distanz (km): 20
- Wellenlänge: 1310 nm
- DDM Unterstützung: nein
- Hersteller Kompatibilität: Universal (MSA), Cisco
- Sendeverfahren: Unidirektional
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit

Lieferumfang

- SFP Modul

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	240	8,50	50,00	29,00	54,50	79,03
Innen-VPE	1	0,04	7,00	20,00	30,00	4,20
Einzel-VPE	1	0,04	3,00	12,00	9,00	324,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



SFP Module							
Product Number	MM Code	Speed	Distance	Connector	Mounting	Operating Temperature	Industrial Version
Full Duplex							
DM-0101	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0102	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0104	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
Simplex							
DM-0105	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0106	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0107	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0108	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0109	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0110	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0111	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0112	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0113	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0114	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0115	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0116	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0117	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0118	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0119	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0120	421000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex Duplex	190mm	0 to 70 °C	✓

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 Schädigungen

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