

DIGITUS Industrielles mini GBIC (SFP) Modul, 1,25 Gbps, 0,55km

DN-81010
EAN 4016032307570



1.25 Gbps SFP Modul, Multimode, Industrie ver. LC Duplex Stecker, 850nm, bis zu 550m

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-SX - Für kurze Distanzen
- Wellenlänge: 850nm
- Sendeleistung: Minimum -8 dBm, Maximum -3 dBm
- Empfangsensitivität: Minimum -20 dBm
- Für eine Distanz von bis zu 0,55km
- Geeignet für 50/125µm und 62,5/125µm Multimode-Glasfaserkabel
- Sicherer Schnellverschluss-Mechanismus
- 3,3V Stromversorgung
- Betriebstemperatur: -40 °C - +85 °C

Merkmale

- Modus: Multimode
- Anschluss: LC
- Distanz (km): 0.5
- Wellenlänge: 850 nm
- DDM Unterstützung: nein
- Hersteller Kompatibilität: Universal (MSA), Cisco
- Sendeverfahren: Unidirektional
- Ethernet Geschwindigkeit: Fast Ethernet

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	79.025,00
Innen-VPE	30	1,06	7,00	20,00	30,00	4.200,00
Einzel-VPE	1	0,04	10,00	7,00	2,00	140,00
Netto einzeln ohne VP	1	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
Plastic Mount							
DM-0101	42100000040	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex LC	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0102	42100000070	1.0 Gbps	10 km	LC Duplex LC	190mm	0 to 70 °C	✓
DM-0104	42100000170	1.0 Gbps	20 km	LC Duplex LC	190mm	0 to 70 °C	✓
Bay Mount							
DM-0105	42100000080	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0106	42100000090	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0107	42100000100	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0108	42100000110	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0109	42100000120	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0110	42100000130	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0111	42100000140	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0112	42100000150	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0113	42100000160	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0114	42100000170	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0115	42100000180	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0116	42100000190	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0117	42100000200	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0118	42100000210	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0119	42100000220	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	0 to 70 °C	✓
DM-0120	42100000230	1.0 Gbps	200 m	LC Duplex LC	180mm	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