

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
- Empfangssensitivität: 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

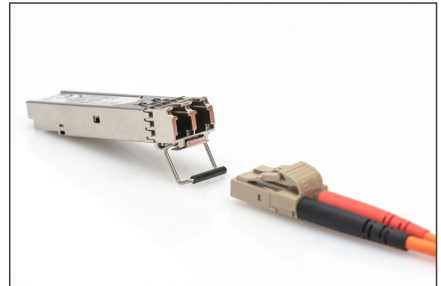
- SFP Modul

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	240	8,50	56,00	39,00	25,00	54.600,00
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 Modules						
Part Number	Data Rate	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
Fast Ethernet						
250-0101	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
250-0102	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
250-0103	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
Gigabit						
250-0104	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
250-0105	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
250-0106	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
250-0107	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
250-0108	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
250-0109	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
10G						
250-0110	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
250-0111	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
Fast Ethernet						
250-0112	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
250-0113	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
250-0114	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
250-0115	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
250-0116	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
250-0117	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
250-0118	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
250-0119	10/100/1000	10/100/1000	10km	LC Duplex	1550nm	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 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