

DIGITUS® mini GBIC (SFP) Modul, 1,25 Gbps, 80km

DN-81002

EAN 4016032305675



1.25 Gbps SFP Modul, Singlemode LC Duplex Stecker, 1550nm, bis zu 80km

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-ZX - Für lange Distanzen
- Wellenlänge: 1550nm
- Sendeleistung: Minimum 0 dBm, Maximum 5 dBm
- Empfangsensitivität: Minimum -32 dBm
- Für eine Distanz von bis zu 80 km
- Geeignet für 09/125µm Singlemode Glasfaserkabel
- Sicherer Schnellverschluss-Mechanismus
- 3,3V Stromversorgung
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 70 °C

Merkmale

- Modus: Singlemode
- Anschluss: LC
- Distanz (km): 80
- Wellenlänge: 1550 nm
- DDM Unterstützung: nein
- Hersteller Kompatibilität: Universal (MSA), Cisco
- Sendeverfahren: Unidirektional
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit

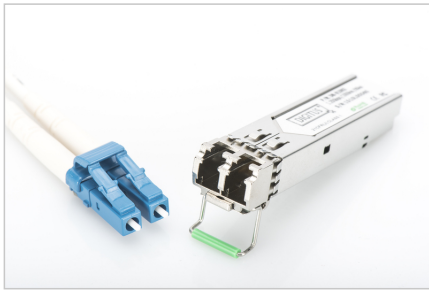
Lieferumfang

- SFP Modul

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	1	1,00	50,00	29,00	54,50	79.025,00
Innen-VPE	30	30,00	7,00	20,00	30,00	4.200,00
Einzel-VPE	1	1,00	9,00	11,50	3,00	310,50
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



Partnummer	SKU Code	Speed	Distance	Connector	Mounting	Operating Temperature	Industrial Model
Fast Ethernet							
DE-4104	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4103	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4102	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
SFP+							
DE-4105	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4106	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4107	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4108	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4109	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4110	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4111	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4112	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
10G							
DE-4113	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
DE-4114	40100000800	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	
Fast Ethernet							
DE-4115	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	✓
DE-4116	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	✓
DE-4117	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	✓
DE-4118	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	✓
DE-4119	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	✓
DE-4120	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	✓
DE-4121	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	0 to 70 °C	✓
DE-4122	40100000750	10 Gbps	20km	LC Duplex OM3	19mm	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 Schädle

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