

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

DN-81003

EAN 4016032305682



1.25 Gbps SFP Modul, Singlemode, BiDi LC Simplex, Tx1310nm/Rx1550nm, 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
- Bidirektionales WDM Modul - Nur eine Faser wird benötigt
- 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 Simplex
- Wellenlänge: Tx 1310nm / Rx 1550nm
- Sendeleistung: Minimum -5 dBm, Maximum 0 dBm
- Empfangssensitivität: Minimum -24 dBm
- Für eine Distanz von bis zu 20km
- Geeignet für OM3/OM4 Singlemode Glasfaserkabel
- Sicherer Schnellverschluss-Mechanismus
- 3,3V Stromversorgung
- Geeignetes Modul für die gegenüberliegende Seite: DN-81004
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 70 °C

Merkmale

- Modus: Singlemode
- Anschluss: LC
- Distanz (km): 20
- Wellenlänge: 1310/1550 nm
- DDM Unterstützung: nein
- Hersteller Kompatibilität: Universal (MSA), Cisco
- Sendeverfahren: Bidirektional
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit

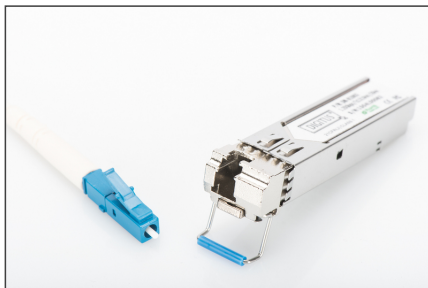
Lieferumfang

- SFP Modul

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
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	3,00	11,50	9,00	310,50
Netto einzeln ohne VP	1	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



SFP Modules						
Part Number	Rate	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
DS-4000	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4001	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4002	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4003	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4004	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4005	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4006	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4007	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4008	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4009	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4010	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4011	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4012	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4013	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4014	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4015	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4016	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4017	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4018	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4019	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4020	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4021	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4022	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4023	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4024	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4025	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4026	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4027	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4028	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4029	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4030	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4031	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4032	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4033	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4034	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4035	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4036	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4037	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4038	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4039	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4040	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4041	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4042	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4043	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4044	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4045	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4046	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4047	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4048	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4049	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4050	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4051	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4052	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4053	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4054	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4055	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4056	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4057	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4058	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4059	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4060	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4061	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4062	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4063	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4064	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4065	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4066	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4067	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4068	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4069	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4070	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4071	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4072	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4073	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4074	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4075	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4076	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4077	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4078	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4079	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4080	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4081	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4082	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4083	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4084	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4085	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4086	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4087	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4088	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4089	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4090	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4091	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4092	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4093	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4094	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4095	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4096	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4097	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4098	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C to 70°C
DS-4099	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1550nm	0°C to 70°C
DS-4100	40Gbps	10.3125 Gbps	10.3125 Gbps	LC	1310nm	0°C 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