

DIGITUS HP-kompatibles mini GBIC (SFP) Modul, 1.25 Gbps, 20km, mit DDM Funktion

DN-81004-01

EAN 4016032391555



1.25 Gbps SFP Modul, Singlemode, BiDi, HP-komp. LC Simplex, Tx1550nm/Rx1310nm, bis to 20km, HP

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

- HP-kompatibel
- HP-Aruba kompatibel
- Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable) Modul
- Unterstützt DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- 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 1550nm / Rx 1310nm

- Sendeleistung: Minimum -5 dBm, Maximum 0 dBm
- Empfangssensitivität: Minimum -24 dBm
- Für eine Distanz von bis zu 20km
- Geeignet für 09/125µm Singlemode Glasfaserkabel
- Sicherer Schnellverschluss-Mechanismus
- 3,3V Stromversorgung
- Geeignetes Modul für die gegenüberliegende Seite: DN-81003
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 70 °C
- Kompatibel zu den 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

Merkmale

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

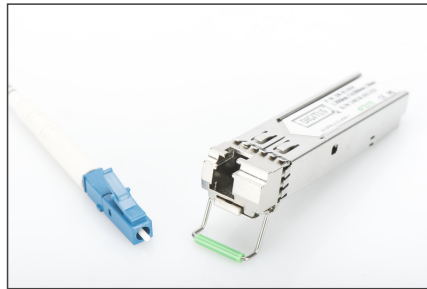
Lieferumfang

- SFP Modul

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	200	8,50	50,00	29,00	54,50	79.025,00
Innen-VPE	1	0,04	11,60	5,50	3,00	191,40
Einzel-VPE	1	0,04	11,50	5,50	3,00	189,75
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						
250-0100	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0101	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	0 to 70 °C
250-0102	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
Gigabit						
250-0103	4000000000	1 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0104	4000000000	1 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	0 to 70 °C
250-0105	4000000000	1 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0106	4000000000	1 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	0 to 70 °C
250-0107	4000000000	1 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0108	4000000000	1 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	0 to 70 °C
250-0109	4000000000	1 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0110	4000000000	1 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	0 to 70 °C
10G						
250-0111	4000000000	10 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0112	4000000000	10 Gb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	0 to 70 °C
Fast Ethernet						
250-0113	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0114	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	0 to 70 °C
250-0115	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0116	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	0 to 70 °C
250-0117	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0118	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	0 to 70 °C
250-0119	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1310 nm	0 to 70 °C
250-0120	4000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex OM3	1550 nm	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