

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

DN-81004 EAN 4016032305729





1.25 Gbps SFP Modul, Singlemode, BiDi LC Simplex, Tx1550nm/Rx1310nm, 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: Übiquiti, Allied Telesis, Allnet, CISCO, D-Link, Edimax, Intellinet, KTI Networks, Level One, PLANET, Tenda, TP-Link, TRENDnet, ZyXEL, ZTE, Avaya, Mikrotik, ENTERASYS, FINISAR, FORCE 10, RIVERSTONE, Fortinet
- 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
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 70 °C

Merkmale

- · Modus: Singlemode
- Anschluss: LC
- Distanz (km): 20
- Wellenlänge: 1550/1310 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	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:





SFP Modules							
Product Number	EAN Gode	Speed	Distance	Connector	Wavelength.	Operating Temperature	Industrial Versi
		Fast Etherset					
D84-81101	40190302304543	155 Mbps	2 km	LO Multimode Duplex	1310nm	0 to = 79 °C	
D64-91103	4010032305795	155 Mbps	20 km	LO Singlemode Simplex	Tx1310nnvRx1550nn	0 to = 79 °C	
	4010002005712	155 Mbps	22 km	LD Singlemode Simplex	Turissonny-Russiann	0 to = 70 °C	
		Squar					
DN-91000	4210032305651	1.25 Objet	500 m	LC Mutinode Duplex	950m	0 to = 70 °C	
DN-91001	4210032305666	1.25 Objet	20 km	LC Singlemode Duplex	1370we	0 to + 70 °C	
DN-81003	4210002000002	1.25 Objes	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1310nvPx1550nn	0 to + 70 °C	
D81-81004	42190303006729	1.25 Objes	20 km	LC Singlemode Simplex	Tx1550nrvPx1310nrs	0 to + 70 °C	
D61-81002	A019030305676	1.25 Okes	80 km	LC Singlemode Duplex	1550we	0 to x 70 °C	
		199					
DNI-81300	A0190000304130	16 Okes	300 m	LC Multimode Duplex	850vn	0 to x 70 °C	
	A019030304140	16 Okes	13 km	LC Singlemode Duplex	1310vm	0 to x 72 °C	
		Fast Etherset					
D61-81113	A0190030307524	155 Mbpe	00 km	LC Singlemode Simplex	Tel3H0nrvflr1550nm	-45 to + 85 °C	- /
D84-01114	4015032307531	155 Mbpo	99 km	LC Singlemode Simplex	Te1550nnvfle1310nn	-45 to = 85 °C	-
D44-91019	40190002007570	1.25 Obpo	550 m	LO Multimode Duplex	850m	-45 to = 65 °C	-
D84-01011	4010032307587	1.25 Obpo	20 km	LO Singlemode Duplex	1310nm	-45 to = 65 °C	-
D64-99012	4010032307584	1.25 Obpo	00 km	LO Singlemode Duplex	1550nm	-45 to = 65 °C	-
D64-01013	4019032307900	1.25 Obps	20 km	LO Singlemode Simplex	TirtStönnyRirtStönn	-45 to + 65 °C	-
D84-01014	4010032307917	1.25 Obje	20 km	LO Singlemode Simplex	Tirt550nnvRirt316nn	-45 to + 65 °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 Schäde

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