

DIGITUS® Moduł światłowodowy mini GBIC (SFP) Singlemode, 1.25 Gb/s, BiDi LC Simplex, Tx1310nm/Rx1550nm, 20km

DN-81003

EAN 4016032305682



Moduł światłowodowy mini GBIC (SFP) Singlemode, 1.25 Gb/s, BiDi LC Simplex, Tx1310nm/Rx1550nm, 20km

Moduły DIGITUS® Mini GBIC (SFP) nadawczo-odbiorcze gwarantują najwyższą jakość i niezawodność. Zarówno od przetwornika do przetwornika, od konwertera do przetwornika, od konwertera do konwertera lub innych, szeroki zakres zastosowania: Szeroka gama modułów DIGITUS® pozwala elastycznie wykorzystywać technologię światłowodową. Zgodność ze standardem MSA (Multi Source Agreement) zapewnia kompatybilność z producentami zewnętrznymi.

Podłączenie światłowodowe typu plug and play

- Moduł Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable)
- Kompatybilny z następującymi producentami: 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.
- Dwukierunkowy moduł WDM - wymagany jest tylko jeden światłowód
- Wysoka jakość i maksymalna niezawodność
- Maksymalna szybkość transmisji danych 1,25 Gb/s
- Zgodność ze standardem IEEE 802.3z Gigabit
- Produkt laserowy klasy 1 zgodnie z normą EN 60825-1
- Łatwa instalacja typu plug and play
- Zgodność z umową MSA (Multi Source Agreement)

- Możliwość podłączania na gorąco
- Połączenie: 1x LC Simplex
- Długość fali: Tx 1310nm / Rx 1550nm
- Moc nadawania: minimum -5 dBm, maksimum 0 dBm
- Czułość odbioru: minimum -24 dBm
- Na odległość do 20 km
- Nadaje się do światłowodów jednomodowych O9/125µm
- Bezpieczny mechanizm szybkiego zwalniania
- Zasilanie 3,3 V
- Odpowiedni moduł dla przeciwnej strony: DN-81004
- Temperatura pracy: 0 °C ~ 70 °C

Atrybuty

- Typ pracy: Jednomodowy
- Złącze 3: LC
- Zasięg transmisji [km]: 20
- Długość fali: 1310/1550 nm
- Wsparcie DDM: nie
- Tryb nadawania: Dwukierunkowy
- Zgodność z producentem: Uniwersalny (MSA), Cisco
- Szybkość transmisji Ethernet: Gigabit Ethernet

Zawartość opakowania

- Moduł SFP

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	240	8.50	50.00	29.00	54.50	79,025.00
Opakowanie wewnętrzne	30	1.06	7.00	20.00	30.00	4,200.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.04	3.00	11.50	9.00	310.50
Netto bez opakowania	1	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00

Więcej zdjęć

SFP Modules						
Part Number	Data Rate	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
284-0100	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0101	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0102	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0103	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0104	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0105	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0106	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0107	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0108	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0109	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0110	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0111	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0112	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0113	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0114	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0115	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0116	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0117	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0118	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0119	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0120	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0121	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0122	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0123	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0124	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0125	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0126	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0127	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0128	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0129	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0130	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0131	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0132	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0133	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0134	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0135	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0136	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0137	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0138	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0139	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0140	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0141	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0142	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0143	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0144	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0145	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0146	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0147	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0148	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0149	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0150	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0151	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0152	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0153	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0154	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0155	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0156	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0157	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0158	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0159	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0160	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0161	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0162	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0163	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0164	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0165	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0166	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0167	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0168	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0169	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0170	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0171	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0172	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0173	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0174	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0175	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0176	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0177	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0178	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0179	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0180	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0181	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0182	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0183	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0184	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0185	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0186	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0187	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0188	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0189	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0190	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0191	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0192	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0193	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0194	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0195	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0196	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0197	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C
284-0198	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1310nm	0 to 70°C
284-0199	1000000000	1000000000	1000000000	LC	1550nm	0 to 70°C


Safety notes

- Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze źródłami światła: Kable światłowodowe, zwłaszcza te z aktywnymi źródłami światła, takimi jak lasery (np. w systemach komunikacji optycznej), mogą emitować niebezpieczne promieniowanie, które może uszkodzić oczy. Należy uważać, aby nigdy nie patrzeć bezpośrednio w światło światłowodu, nawet jeśli źródło światła jest niewidoczne gołym okiem.
- Podczas pracy z kablami światłowodowymi, zwłaszcza podczas testów lub pracy z laserami, należy zawsze nosić okulary ochronne w celu ochrony przed szkodliwym promieniowaniem.
- Podczas podłączania i odłączania kabla należy chwytać tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Nie załamywać ani nie zgniatać: Kable światłowodowe są wrażliwe na naprężenia mechaniczne.
- Aby chronić kable przed uszkodzeniami fizycznymi, należy układać je w specjalnych kanałach lub z użyciem materiałów ochronnych
- Złącza kabli należy utrzymywać w czystości: Kable światłowodowe są wrażliwe na kurz i brud. Nawet niewielkie cząsteczki na złączach mogą poważnie pogorszyć jakość sygnału.
- Kable nie powinny być używane w środowiskach o bardzo wysokich lub bardzo niskich temperaturach. Należy zwrócić uwagę na informacje o produkcie dotyczące maksymalnej temperatury pracy kabla
- Regularnie sprawdzaj kable pod kątem widocznych uszkodzeń

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
 info@assmann.com