

DIGITUS® Moduł światłowodowy mini GBIC (SFP) Singlemode, 1.25 Gb/s, BiDi LC Simplex, Tx1550nm/Rx1310nm, 20km

DN-81004

EAN 4016032305729



Moduł światłowodowy mini GBIC (SFP) Singlemode, 1.25 Gb/s, BiDi LC Simplex, Tx1550nm/Rx1310nm, 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: Ubiquiti, 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
- Dwukierunkowy moduł WDM – potrzebne jest tylko jedno włókno
- Wysoka jakość i najwyższa niezawodność pracy
- Maksymalna szybkość transmisji danych 1,25 Gb/s
- Odpowiada standardowi IEEE 802.3z Gigabit
- Produkt laserowy klasy 1 zgodny z EN 60825-1
- Łatwa instalacja trybu plug and play
- Kompatybilność z MSA (Multi Source Agreement)

- Funkcja hot-plug
- Złącze: 1 x LC Simplex
- Długość fali: Tx 1550 nm / Rx 1310 nm
- Moc nadawcza: Minimum -5 dBm, maksimum 0 dBm
- Czułość odbioru: Minimum -24 dBm
- Na odległość do 20 km
- Pasuje do jednomodowego kabla światłowodowego O9/125 μm
- Bezpieczny mechanizm zatraskowy
- Zasilanie elektryczne 3,3 V
- Temperatura pracy: 0°C ~ 70°C

Atrybuty

- Typ pracy: Jednomodowy
- Złącze 3: LC
- Zasięg transmisji [km]: 20
- Długość fali: 1550/1310 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	9.00	11.50	3.00	310.50
Netto bez opakowania	1	0.02	9.00	11.50	3.00	310.50

Więcej zdjęć


Part Number	Rate	Speed	Distance	Connector	Mounting	Operating Temperature	Industrial Model
Fast Ethernet							
DS-4142	10/100/1000	10/100	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
DS-4143	10/100/1000	10/100	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
DS-4144	10/100/1000	10/100	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
10Gbps							
DS-4145	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
DS-4146	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
DS-4147	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
DS-4148	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
DS-4149	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
10G							
DS-4140	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
DS-4141	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	
Fast Ethernet							
DS-4142	10/100/1000	10/100	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	✓
DS-4143	10/100/1000	10/100	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	✓
DS-4144	10/100/1000	10/100	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	✓
DS-4145	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	✓
DS-4146	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	✓
DS-4147	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	✓
DS-4148	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	0 to 70 °C	✓
DS-4149	10/100/10000	10/100/10G	10km	LC Duplex	100mm	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 chwycić tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Nie załamywać ani nie zgniatć: 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