

# DIGITUS® Przemysłowy moduł mini GBIC (SFP), 1,25 Gb/s, 20 km

DN-81011

EAN 4016032307587



## Moduł SFP 1.25 Gbps, LC dplx SM, przemysłowy LC duplex, singlemode, 1310nm, do 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.
- 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 Duplex
- 1000Base-LX - na duże odległości
- Długość fali: 1310 nm
- Moc nadawania: minimum -8 dBm, maksimum -3 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
- Temperatura pracy: -40 °C - +85 °C

### Atrybuty

- Typ pracy: Jednomodowy
- Złącze 3: LC
- Zasięg transmisji [km]: 20
- Długość fali: 1310 nm
- Wsparcie DDM: nie
- Tryb nadawania: Jednokierunkowy
- 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 <sup>3</sup>
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	12.00	9.00	324.00
Netto bez opakowania	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Więcej zdjęć**


Product Number	SKU Code	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Industrial Status
<b>Fast Ethernet</b>							
294-8100	40100200000	1.0 Gbps	10 km	LC Multimode Duplex	1030nm	0 to 70 °C	✓
294-8101	40100200010	1.0 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm/1310nm	0 to 70 °C	✓
294-8104	40100200020	1.0 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm/1310nm	0 to 70 °C	✓
<b>SFP+</b>							
294-8105	40100200030	1.0 Gbps	10 km	LC Multimode Duplex	1030nm	0 to 70 °C	✓
294-8106	40100200040	1.0 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm	0 to 70 °C	✓
294-8107	40100200050	1.0 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm/1310nm	0 to 70 °C	✓
294-8108	40100200060	1.0 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm/1310nm	0 to 70 °C	✓
294-8109	40100200070	1.0 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm	0 to 70 °C	✓
<b>10G</b>							
294-8110	40100200080	10 Gbps	10 km	LC Multimode Duplex	1030nm	0 to 70 °C	✓
294-8111	40100200090	10 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm	0 to 70 °C	✓
294-8112	40100200100	10 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm/1310nm	0 to 70 °C	✓
294-8113	40100200110	10 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm/1310nm	0 to 70 °C	✓
294-8114	40100200120	10 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm	0 to 70 °C	✓
294-8115	40100200130	10 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm	0 to 70 °C	✓
294-8116	40100200140	10 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm/1310nm	0 to 70 °C	✓
294-8117	40100200150	10 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm/1310nm	0 to 70 °C	✓
294-8118	40100200160	10 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm	0 to 70 °C	✓
294-8119	40100200170	10 Gbps	10 km	LC Duplex OM3	1550nm/1310nm	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 zgniatąć: 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](mailto:info@assmann.com)