

# DIGITUS Moduł DIGITUS mini GBIC (SFP), 10 Gbps, 10,0 km

DN-81201

EAN 4016032324140



## Moduł światłowodowy mini GBIC (SFP+) Singlemode, 10 Gb/s, DDM, LC Duplex, 1310nm, 10km LC Duplex Connector, 1310nm, up to 10km

Moduły DIGITUS® Mini GBIC (SFP) nadawczo-odbiorcze gwarantują najwyższą jakość i niezawodność. Zarówno od przełącznika do przełącznika, od konwertera do przełącznika, 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
- Obsługuje DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Wysoka jakość i najwyższa niezawodność pracy
- 10 Gbps Maximum Data Rate
- Compliant to IEEE802.3ae 10 Gigabit Standard

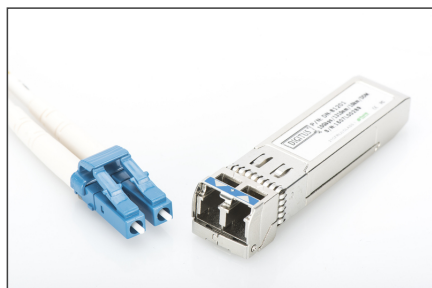
- Produkt laserowy klasy 1 zgodny z EN 60825-1
- Łatwa instalacja trybu plug and play
- Kompatybilność z MSA (Multi Source Agreement)
- Funkcja hot-plug
- Złącze: 1 x LC Duplex
- Długość fali: 1310 nm
- Moc przesyłu: Minimum -8 dBm, maksimum -0,5 dBm
- Czułość mocy odbioru: Minimum -12.5 dBm
- W odległościach do 10,0 km
- Bezpieczny mechanizm zatraskowy
- Temperatura pracy: 0°C ~ 70°C
- Typ pracy: Jednomodowy
- Złącze 3: LC
- Zasięg transmisji [km]: 10
- Długość fali: 1310 nm
- Wsparcie DDM: tak
- Tryb nadawania: Jednokierunkowy
- Zgodność z producentem: Uniwersalny (MSA)
- Szybkość transmisji Ethernet: 10 Gigabit Ethernet

### Zawartość opakowania

- Moduł SFP

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	2.00	41.00	26.00	16.00	17,056.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.10	3.00	11.50	9.00	310.50
Opakowanie jednostkowe	1	0.10	3.00	11.50	9.00	310.50
Netto bez opakowania	1	0.08	3.00	11.50	9.00	310.50

Więcej zdjęć



SFP Modules							
Part Number	Rate (Gbps)	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Industrial Model
Di-4010	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4011	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4012	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4013	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4014	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4015	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4016	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4017	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4018	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4019	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4020	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4021	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4022	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4023	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4024	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4025	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4026	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4027	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4028	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4029	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4030	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4031	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4032	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4033	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4034	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4035	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4036	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4037	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4038	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4039	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4040	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4041	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4042	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4043	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4044	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4045	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4046	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4047	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4048	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4049	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4050	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4051	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4052	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4053	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4054	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4055	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4056	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4057	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4058	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4059	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4060	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4061	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4062	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4063	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4064	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4065	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4066	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4067	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4068	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4069	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4070	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4071	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4072	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4073	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4074	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4075	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4076	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4077	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4078	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4079	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4080	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4081	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4082	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4083	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4084	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4085	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4086	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4087	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4088	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4089	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4090	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4091	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4092	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4093	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4094	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4095	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4096	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°C	✓
Di-4097	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	-40 to 85°C	✓
Di-4098	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	0 to 70°C	
Di-4099	10	10 Gbps	10 km	LC	1550nm	0 to 70°C	
Di-4100	10	10 Gbps	10 km	LC	1310nm	-40 to 85°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 zginać: 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)