

DIGITUS® mini GBIC-moduler (SFP), 1,25 Gbps, 20 km

DN-81003

EAN 4016032305682



1,25 Gbps SFP-modul, singlemode, BiDi LC Simplex, Tx1310nm/Rx1550nm, upp till 20km

DIGITUS® Mini GBIC (SFP)-transceivermodulerna erbjuder högsta kvalitet och tillförlitlighet. Oavsett om det gäller switch till switch, omvandlare till switch, omvandlare till omvandlare eller andra omfattande tillämpningsmöjligheter: Det stora utbudet av DIGITUS®-moduler gör att du kan använda fiberoptisk teknik på ett flexibelt sätt. Överensstämmelse med MSA-standarden (Multi Source Agreement) säkerställer kompatibilitet med tredjepartstillverkare.

Plug and play-anslutning med fiberoptik

- Mini GBIC SFP-modul (Small Form Factor Pluggable)
- Kompatibel med följande tillverkare: 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
- Dubbelriktad WDM-modul - endast en fiber krävs
- Hög kvalitet och maximal tillförlitlighet
- 1,25 Gbps maximal datahastighet
- Överensstämmer med IEEE 802.3z Gigabit-standarden
- Laserprodukt klass 1 enligt EN 60825-1
- Enkel plug and play-installation
- MSA (Multi Source Agreement) kompatibel

- Hot pluggable
- Anslutning: 1x LC Simplex
- Våglängd: Tx 1310nm / Rx 1550nm
- Sändningseffekt: minst -5 dBm, högst 0 dBm
- Mottagningskänslighet: Minimum -24 dBm
- För ett avstånd på upp till 20 km
- Lämplig för 09/125µm singlemode fiberoptisk kabel
- Säker snabbkopplingsmekanism
- 3,3 V strömförsörjning
- Lämplig modul för den motsatta sidan: DN-81004
- Driftstemperatur: 0 °C ~ 70 °C

Attributes

- Läge: Singelmod
- Kontakt: LC
- Avstånd (km): 20
- Våglängd: 1310/1550 nm
- DDM-stöd: no
- Sändningsläge: Dubbelriktat
- Tillverkarkompatibilitet: Universal (MSA), Cisco
- Ethernet-hastighet: Gigabit

Package contents

- SFP-modul

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	240	8.50	50.00	29.00	54.50	79,025.00
Packaging Unit Inside	30	1.06	7.00	20.00	30.00	4,200.00
Packaging Unit Single	1	0.04	3.00	11.50	9.00	310.50
Net single without Packaging	1	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

SFP Modules						
Part Number	SKU Code	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
284-0101	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0102	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C
284-0103	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0104	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C
284-0105	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0106	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C
284-0107	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0108	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C
284-0109	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0110	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C
284-0111	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0112	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C
284-0113	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0114	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C
284-0115	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0116	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C
284-0117	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0118	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C
284-0119	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0120	4100000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex	1550 nm	-40 to 70 °C



Safety notes

- Undvik direktkontakt med ljuskällor: Fiberoptiska kablar, särskilt sådana med aktiva ljuskällor som lasrar (t.ex. i optiska kommunikationssystem), kan avge farlig strålning som kan skada ögonen. Se till
- att aldrig titta direkt in i ljuset från en optisk fiber, även om ljuskällan är osynlig för blotta ögat.
- Vid arbete med fiberoptiska kablar, särskilt vid tester eller vid arbete med laser, ska skyddsglasögon alltid användas för att skydda mot skadlig strålning.
- När du ansluter och kopplar ur kabeln ska du bara ta tag i kontakten och inte dra direkt i kabeln.
- Får inte knäckas eller krossas: Fiberoptiska kablar är känsliga för mekanisk påfrestning.
- För att skydda kabelarna från fysiska skador bör de förläggas i särskilda kanaler eller med skyddande material
- Håll kabelanslutningarna rena: Fiberoptiska kablar är känsliga för damm och smuts. Även små partiklar på kontaktarna kan allvarligt försämra signalkvaliteten.
- Kablar bör inte användas i miljöer med extremt höga eller mycket låga temperaturer. Var uppmärksam på produktinformationen om kabelns maximala drifttemperatur
- Kontrollera regelbundet kabelarna med avseende på synliga skador

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