

DIGITUS mini GBIC-moduler (SFP), 1,25 Gbps, 80 km

DN-81002
EAN 4016032305675



1,25 Gbps SFP-modul, singlemode LC-duplexkontakt, 1550 nm, upp till 80 km

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-standard (Multi Source Agreement) säkerställer kompatibilitet med tredjepartstillverkare.

Plug and play-anlutning 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
- Hög kvalitet och maximal tillförlitlighet
- 1,25 Gbps maximal datahastighet
- Överensstämmer med IEEE 802.3z Gigabit-standard
- Laserprodukt klass 1 enligt EN 60825-1
- Enkel plug and play-installation
- MSA (Multi Source Agreement) kompatibel
- Hot pluggable

- Anslutning: 1x LC Duplex
- 1000Base-ZX - För långa avstånd
- Våglängd: 1550 nm
- Sändningseffekt: minst 0 dBm, högst 5 dBm
- Mottagningskänslighet: Minimum -32 dBm
- För ett avstånd på upp till 80 km
- Lämplig för 09/125µm singlemode fiberoptisk kabel
- Säker snabbkopplingsmekanism
- 3,3 V strömförsörjning
- Drifttemperatur: 0 °C ~ 70 °C

Attributes

- Läge: Singelmod
- Kontakt: LC
- Avstånd (km): 80
- Våglängd: 1550 nm
- DDM-stöd: no
- Sändningsläge: Enkelriktat
- Tillverkarkompatibilitet: Universal (MSA), Cisco
- Ethernet-hastighet: Gigabit

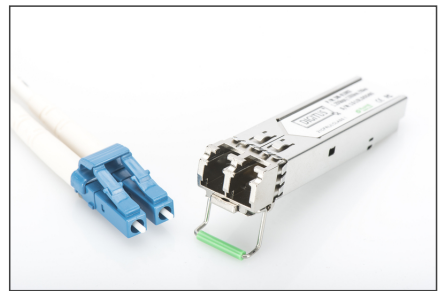
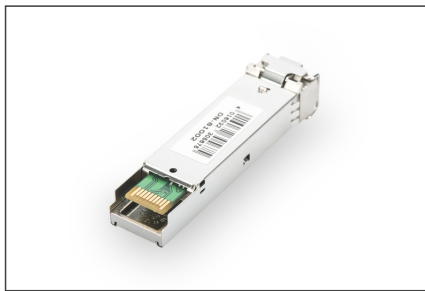
Package contents

- SFP-modul

| Logistics | | | | | | |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm ³ |
| Packaging Unit Carton | 1 | 1.00 | 50.00 | 29.00 | 54.50 | 79,025.00 |
| Packaging Unit Inside | 30 | 30.00 | 7.00 | 20.00 | 30.00 | 4,200.00 |
| Packaging Unit Single | 1 | 1.00 | 9.00 | 11.50 | 3.00 | 310.50 |
| Net single without Packaging | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

More images:

| SFP Modules | | | | | | |
|-------------|-----------|----------|----------|-----------|------------|-----------------------|
| Part Number | Data Rate | Speed | Distance | Connector | Wavelength | Operating Temperature |
| 294-0101 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0102 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0103 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0104 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0105 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0106 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0107 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0108 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0109 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0110 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0111 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0112 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0113 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0114 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0115 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0116 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0117 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0118 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0119 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1310 nm | 0 to 70 °C |
| 294-0120 | 40 Gbps | 100 Gbps | 10 km | LC | 1550 nm | 0 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 kablar 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 försämma signalkvaliteten.
- Kablar bör inte användas i miljöer med extremt höga eller mycket låga temperaturer. Var uppmärksam på produktinformationen om kabelns maximala driftstemperatur
- Kontrollera regelbundet kablar 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