

DIGITUS Industriële mini GBIC (SFP) module, 1,25 Gbps, 20km

DN-81011
EAN 4016032307587



1,25 Gbps SFP-module, singlemode, industriële versie LC duplexconnector, 1310nm, tot 20km

De DIGITUS® Mini GBIC (SFP) zendontvanger module biedt de hoogste kwaliteit en betrouwbaarheid. Of het nu gaat van switch naar switch, van converter naar switch, van converter naar converter of van andere, uitgebreide toepassingen: De grote verscheidenheid aan DIGITUS®-modules stelt u in staat om flexibel gebruik te maken van de glasvezeltechnologie. Dankzij de conformiteit met de MSA-norm (Multi Source Agreement) is een compatibiliteit met externe fabrikanten gegarandeerd.

De plug-and-play glasvezelaansluiting

- Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable) module
- Compatibel met de volgende fabrikanten: 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
- Hoge kwaliteit en maximale betrouwbaarheid
- 1,25 Gbps maximale gegevenssnelheid
- Voldoet aan de IEEE 802.3z Gigabit standaard
- Klasse 1 laserproduct volgens EN 60825-1
- Eenvoudige plug-and-play-installatie
- MSA (Multi Source Agreement) compatibel

- Warm inplugbaar
- Aansluiting: 1x LC Duplex
- 1000Base-LX - Voor lange afstanden
- Golflengte: 1310 nm
- Zendervermogen: minimaal -8 dBm, maximaal -3 dBm
- Ontvangstgevoeligheid: minimaal -24 dBm
- Voor een afstand tot 20 km
- Geschikt voor 09/125µm singlemode glasvezelkabel
- Veilig snelsluitmechanisme
- 3,3V voeding
- Bedrijfstemperatuur: -40 °C - +85 °C

Attributes

- Modus: Enkele modus
- Connector: LC
- Distance Unit: 20
- Golflengte: 1310 nm
- DDM ondersteuning: no
- Broadcasting Mode: Unidirectioneel
- Compatibiliteit met fabrikant: Universeel (MSA), Cisco
- Ethernetsnelheid: Gigabit

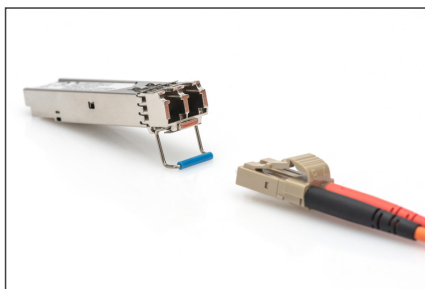
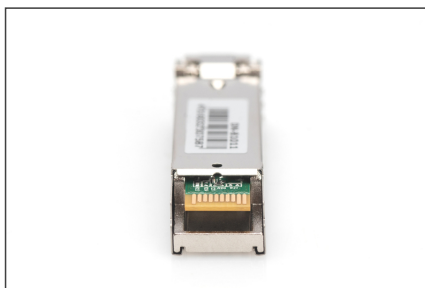
Package contents

- SFP-module

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	12.00	9.00	324.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

SFP Modules						
Product Number	SKU Code	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
Fast Ethernet						
284-0101	410000000000	100 Mb/s	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0102	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0103	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
10GbE						
284-0104	410000000000	10 Gb/s	10 km	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0105	410000000000	10 Gb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0106	410000000000	10 Gb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0107	410000000000	10 Gb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0108	410000000000	10 Gb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0109	410000000000	10 Gb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
10G						
284-0110	410000000000	10 Gb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0111	410000000000	10 Gb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
Fast Ethernet						
284-0112	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0113	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0114	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0115	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0116	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0117	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0118	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0119	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C
284-0120	410000000000	100 Mb/s	300 m	LC Duplex Small Form-factor Pluggable	1310 nm	-40 to 70 °C



Safety notes

- Vermijd direct contact met lichtbronnen: Glasvezelkabels, vooral die met actieve lichtbronnen zoals lasers (bijvoorbeeld in optische communicatiesystemen), kunnen gevaarlijke straling uitzenden die de ogen kan beschadigen. Kijk nooit rechtstreeks in het licht van een optische vezel, zelfs niet als de lichtbron onzichtbaar is voor het blote oog.
- Bij het werken met glasvezelkabels, vooral tijdens tests of bij het werken met lasers, moet altijd een veiligheidsbril worden gedragen ter bescherming tegen schadelijke straling.
- Pak bij het aansluiten en loskoppelen van de kabel alleen de stekker vast en trek niet rechtstreeks aan de kabel.
- Niet knikken of pletten: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor mechanische spanning.
- Om kabels tegen fysieke schade te beschermen, moeten ze in speciale kabelgoten of met beschermende materialen worden gelegd.
- Houd kabelconnectors schoon: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor stof en vuil. Zelfs kleine deeltjes op de connectoren kunnen de signaalkwaliteit ernstig aantasten.
- Kabels mogen niet worden gebruikt in omgevingen met extreem hoge of zeer lage temperaturen. Let op de productinformatie over de maximale bedrijfstemperatuur van de kabel.
- Controleer kabels regelmatig op zichtbare schade

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