

# DIGITUS mini GBIC (SFP) modules, 1,25 Gbps, 20km

DN-81004  
EAN 4016032305729



### 1,25 Gbps SFP-module, enkelvoudige modus, BiDi LC Simplex, Tx1550nm/Rx1310nm, 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, CISCO, , D-Link, Edimax, Hirschmann, Intellinet, KTI Networks, Level One, Netgear, PLANET, Tenda, TP-Link, TRENDnet, ZyXEL, ZTE
- Bidirectionele WDM-module - Alleen één vezel nodig
- Hoge kwaliteit en de beste bescherming tegen uitvallen
- 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
- Compatibel met MSA (Multi Source Agreement)

- Hot pluggable
- Aansluiting: 1x LC Simplex
- Golflengte: Tx 1550 nm/Rx 1310nm
- Zendervermogen: Minimum -5 dBm, Maximum 0 dBm
- Gevoeligheid ontvangstvermogen: Minimum -24 dBm
- Voor een afstand van maximaal 20 km
- Geschikt voor 09/125µm Singlemode-glasvezelkabel
- Veilig snelvergrendelingsmechanisme
- 3,3 V voeding
- Bedrijfstemperatuur: 0°C~70°C

#### Attributes

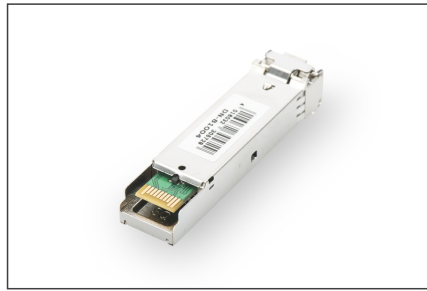
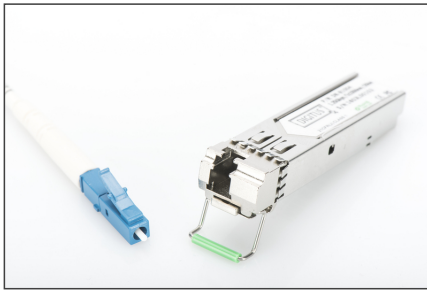
- Modus: Enkele modus
- Connector: LC
- Distance Unit: 20
- Golflengte: 1550/1310 nm
- DDM ondersteuning: no
- Broadcasting Mode: Bidirectioneel
- Compatibiliteit met fabrikant: Universeel (MSA), Cisco
- Ethernetsnelheid: Gigabit

#### Package contents

- SFP-module

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
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	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:



Product Number	SKU Code	Speed	Distance	Connector	Mounting	Operating Temperature	Industrial Model
<b>Fast Ethernet</b>							
88-4114	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4115	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4116	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
<b>10G</b>							
88-4117	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4118	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4119	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4120	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4121	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4122	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4123	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4124	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4125	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4126	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4127	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4128	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4129	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4130	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4131	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4132	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4133	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4134	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4135	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4136	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4137	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4138	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4139	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4140	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4141	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4142	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4143	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4144	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4145	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4146	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4147	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4148	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4149	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 to 70 °C	✓
88-4150	48790200750	10 Gbps	25km	LC Duplex OM3	100mm	0 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](mailto:info@assmann.com)