

DIGITUS Module mini GBIC (SFP), 1,25 Gbit/s, 0,55 km

DN-81000
EAN 4016032305651



Module SFP 1.25 Gbps, Jusqu'à 550m Multimode, LC Duplex femelle

Les modules émetteurs-récepteurs DIGITUS® Mini GBIC (SFP) offrent une qualité et une fiabilité optimales. Qu'il s'agisse du commutateur vers le commutateur, du convertisseur vers le commutateur, du convertisseur vers le convertisseur ou toute autre application : la large gamme de modules DIGITUS® dote la technologie fibre optique d'une grande souplesse d'utilisation. La conformité à la norme MSA (Multi Source Agreement) garantit la compatibilité avec les équipements de fabricants tiers.

Connexion à fibre optique de type Plug-and-Play

- Module SFP (Small Form Factor Pluggable) Mini GBIC
- Compatible avec les fabricants suivants : 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
- Haute qualité et robustesse à toute épreuve
- Débit de transmission de données maximum, 1,25 Gbit
- Conforme au standard Gigabit IEEE 802.3z
- Laser de classe 1 conforme à la norme EN 60825-1
- Installation Plug and Play facile
- Compatible MSA (Multi Source Agreement)

- Connexion à chaud
- Branchement : 1x LC Duplex
- 1000Base-SX - Pour de courtes distances
- Longueur d'onde : 850 nm
- Puissance de l'émetteur : Minimum -8 dBm, Maximum -3 dBm
- Sensibilité de réception : Minimum -20 dBm
- Pour une distance de jusqu'à 0,55 km
- Adapté aux câbles à fibre de verre multimode 50/125 µm et 62,5/125 µm
- Mécanisme de verrouillage sûr et rapide
- Alimentation électrique : 3,3 V
- Température de fonctionnement : 0 °C ~ 70 °C
- Mode: Multimode
- Connecteur: LC
- Distance (km): 0.5
- Longueur d'onde: 850 nm
- Support DDM: Non
- Compatibilité constructeur: Universel (MSA), Cisco
- Mode de diffusion: Unidirectionnel
- Vitesse Ethernet: Gigabit

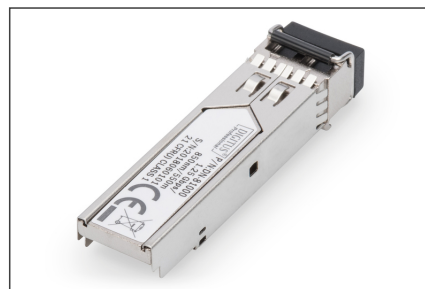
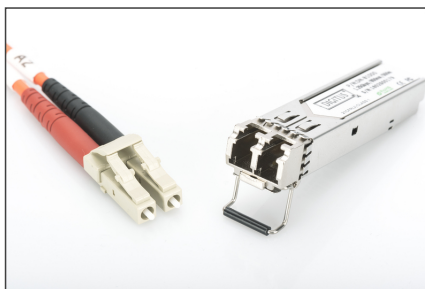
Package contents

- Module SFP

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	240	8.50	50.00	39.00	25.00	48,750.00
Packaging Unit Inside	30	1.06	7.00	20.00	30.00	4,200.00
Packaging Unit Single	1	0.04	11.50	5.50	2.50	158.13
Net single without Packaging	1	0.02	1.00	5.90	0.80	0.00

More images:

SFP Modules							
Part Number	SKU Code	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Reliability Feature
284-0100	401002020100	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0101	401002020101	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0102	401002020102	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0103	401002020103	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0104	401002020104	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0105	401002020105	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0106	401002020106	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0107	401002020107	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0108	401002020108	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0109	401002020109	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0110	401002020110	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0111	401002020111	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0112	401002020112	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0113	401002020113	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0114	401002020114	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0115	401002020115	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0116	401002020116	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0117	401002020117	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0118	401002020118	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
284-0119	401002020119	100 Mb/s	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
284-0120	401002020120	100 Mb/s	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓



Safety notes

- Évite tout contact direct avec les sources de lumière : Les câbles à fibres optiques, en particulier ceux qui utilisent des sources lumineuses actives telles que des lasers (par exemple dans les systèmes de communication optique), peuvent émettre des rayonnements dangereux qui peuvent endommager les yeux. Veille à ne jamais regarder directement la lumière d'une fibre optique, même si la source lumineuse est invisible à l'œil nu.
- Lors du travail avec des câbles à fibres optiques, en particulier lors de tests ou de travaux avec des lasers, il convient de toujours porter des lunettes de protection qui protègent contre les rayonnements nocifs.
- Lors du branchement et du débranchement, saisissez le câble exclusivement par la fiche et ne tirez pas directement sur le câble.
- Ne pas plier ou écraser : Les câbles à fibres optiques sont sensibles aux contraintes mécaniques.
- Pour protéger les câbles contre les dommages physiques, ils doivent être placés dans des gaines spéciales ou avec des matériaux de protection.
- Maintenir les connecteurs de câbles propres : Les câbles à fibres optiques sont sensibles à la poussière et à la saleté. Même de petites particules sur les connecteurs peuvent fortement nuire à la qualité du signal.
- Les câbles ne doivent pas être utilisés dans des environnements où les températures sont extrêmement élevées ou très basses. Veillez à respecter les indications du produit concernant la température maximale de fonctionnement du câble.
- Vérifiez régulièrement que les câbles ne présentent pas de dommages visibles.

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