

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

Attributes

- 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)	cm³
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	Data Rate	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
DS-40101	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40102	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40103	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40104	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40105	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40106	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40107	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40108	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40109	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40110	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40111	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40112	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40113	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40114	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40115	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40116	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40117	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40118	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40119	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40120	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40121	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40122	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40123	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40124	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40125	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40126	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40127	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40128	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40129	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40130	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40131	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40132	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40133	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40134	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40135	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40136	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40137	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40138	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C
DS-40139	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C
DS-40140	40Gbps	100 Gbps	10 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C



Safety notes

- Évitez 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. Veillez 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
 Lüdenschaid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com