

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

DN-81003
EAN 4016032305682



Module SFP 1.25 Gbps, monomode, BiDi LC simplex, Tx1310nm/Rx1550nm, jusqu'à 20km

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 Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable)
- 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
- Module WDM bidirectionnel - Une seule fibre est nécessaire
- Haute qualité et sécurité maximale contre les pannes
- 1,25 Gbps de débit maximal
- Conforme à la norme IEEE 802.3z Gigabit
- Classe 1 Produit laser selon EN 60825-1
- Installation facile Plug and Play

- Compatible MSA (Multi Source Agreement)
- Branchable à chaud
- Connexion : 1x LC Simplex
- Longueur d'onde : Tx 1310nm / Rx 1550nm
- Puissance d'émission : minimum -5 dBm, maximum 0 dBm
- Sensibilité de réception : minimum -24 dBm
- Pour une distance allant jusqu'à 20km
- Convient pour les câbles à fibres optiques monomodes 09/125µm
- Mécanisme de fermeture rapide sécurisé
- 3,3V Alimentation électrique
- Module approprié pour le côté opposé : DN-81004
- température de fonctionnement : 0 °C ~ 70 °C

Attributes

- Mode: Monomode
- Connecteur: LC
- Distance (km): 20
- Longueur d'onde: 1310/1550 nm
- Support DDM: Non
- Compatibilité constructeur: Universel (MSA), Cisco
- Mode de diffusion: Bidirectionnel
- Vitesse Ethernet: Gigabit

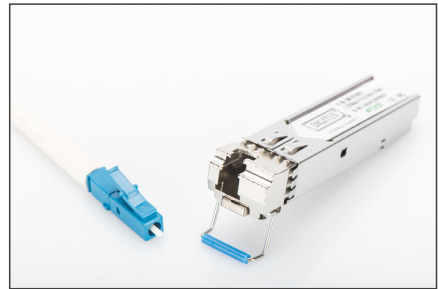
Package contents

- Module SFP

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	240	8.50	50.00	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	11.50	9.00	310.50
Net single without Packaging	1	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

SFP Modules	SKU Code	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Reliability Features
25G-SFP01	40100200000	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP02	40100200010	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP03	40100200020	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP04	40100200030	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP05	40100200040	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP06	40100200050	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP07	40100200060	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP08	40100200070	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP09	40100200080	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP10	40100200090	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP11	40100200100	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP12	40100200110	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP13	40100200120	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP14	40100200130	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP15	40100200140	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP16	40100200150	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP17	40100200160	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP18	40100200170	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP19	40100200180	25Gbps	10km	LC Duplex	1310nm	0 to 70°C	✓
25G-SFP20	40100200190	25Gbps	10km	LC Duplex	1550nm	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