

Digitus® módulos mini GBIC (SFP), 1,25 Gbps, 20 km

DN-81003

EAN 4016032305682



Módulo SFP de 1,25 Gbps, monomodo, BiDi LC Simplex, Tx1310nm/Rx1550nm, hasta 20km

El módulo transceptor DIGITUS® Mini GBIC (SFP) ofrece la más alta calidad y fiabilidad. Ya sea de conmutador a conmutador, de convertidor a conmutador, de convertidor a convertidor u otras muchas posibilidades de uso: La amplia variedad de módulos DIGITUS® le permite utilizar con flexibilidad la tecnología de fibra óptica. El cumplimiento con el estándar MSA (Multi Source Agreement) garantiza la compatibilidad con terceros.

La conexión de fibra óptica Plug and Play

- Módulo mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable)
- Compatible con los siguientes fabricantes: 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
- Módulo WDM bidireccional: sólo se necesita una fibra
- Alta calidad y máxima fiabilidad
- Velocidad máxima de datos de 1,25 Gbps
- Cumple la norma IEEE 802.3z Gigabit
- Producto láser de clase 1 según EN 60825-1
- Fácil instalación plug and play
- Compatible con MSA (Multi Source Agreement)
- Conectable en caliente

- Conexión: 1x LC Simplex
- Longitud de onda: Tx 1310nm / Rx 1550nm
- Potencia de transmisión: mínimo -5 dBm, máximo 0 dBm
- Sensibilidad de recepción: Mínimo -24 dBm
- Para una distancia de hasta 20 km
- Adecuado para cable de fibra óptica monomodo OM3/OM4
- Mecanismo de cierre rápido seguro
- Alimentación de 3,3 V
- Módulo adecuado para el lado opuesto: DN-81004
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 70 °C

Atributos

- Modo: Monomodo
- Conector: LC
- Distancia (km): 20
- Longitud de onda: 1310/1550 nm
- Compatible DDM: no
- Compatibilidad del fabricante: Universal (MSA), Cisco
- Modo de difusión: Bidireccional
- Velocidad Ethernet: Gigabit

Package contents

- Módulo SFP

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	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							
Part Number	Data Rate	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Industrial Version
250-01001	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01002	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01003	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01004	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01005	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01006	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01007	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01008	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01009	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01010	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01011	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01012	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01013	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01014	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01015	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01016	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01017	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01018	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01019	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01020	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01021	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01022	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01023	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01024	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01025	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01026	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01027	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01028	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01029	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01030	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01031	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01032	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01033	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01034	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01035	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01036	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01037	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01038	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01039	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01040	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01041	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01042	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01043	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01044	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01045	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01046	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01047	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01048	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓
250-01049	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1310 nm	0 to 70 °C	✓
250-01050	40 Gbps	100 Gbps	10 km	LC	1550 nm	0 to 70 °C	✓



Safety notes

- Evite el contacto directo con fuentes de luz: Los cables de fibra óptica, especialmente los que tienen fuentes de luz activas como el láser (por ejemplo, en sistemas de comunicación óptica), pueden emitir
- radiaciones peligrosas que pueden dañar los ojos. Procure no mirar nunca directamente a la luz de una fibra óptica, aunque la fuente luminosa sea invisible a simple vista.
- Cuando se trabaje con cables de fibra óptica, especialmente durante las pruebas o cuando se trabaje con láseres, deben llevarse siempre gafas protectoras para protegerse de las radiaciones nocivas.
- Al enchufar y desenchufar el cable, sujete sólo el enchufe y no tire directamente del cable.
- No doblar ni aplastar: Los cables de fibra óptica son sensibles a las tensiones mecánicas.
- Para proteger los cables de daños físicos, deben colocarse en conductos especiales o con materiales protectores.
- Mantenga limpios los conectores de los cables: Los cables de fibra óptica son sensibles al polvo y la suciedad. Incluso pequeñas partículas en los conectores pueden perjudicar gravemente la calidad de la señal.
- Los cables no deben utilizarse en entornos con temperaturas extremadamente altas o muy bajas. Preste atención a la información del producto sobre la temperatura máxima de funcionamiento del cable
- Compruebe regularmente si los cables presentan daños 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