

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

DN-81001

EAN 4016032305668



Módulo SFP de 1,25 Gbps, hasta 20 km Monomodo, toma dúplex LC

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
- 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 Duplex

- 1000Base-LX - Para largas distancias
- Longitud de onda: 1310 nm
- Potencia de transmisión: mínimo -8 dBm, máximo -3 dBm
- Sensibilidad de recepción: Mínimo -24 dBm
- Para una distancia de hasta 20 km
- Adecuado para cable de fibra óptica monomodo 09/125µm
- Mecanismo de cierre rápido seguro
- Alimentación de 3,3 V
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 70 °C

Attributes

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

Package contents

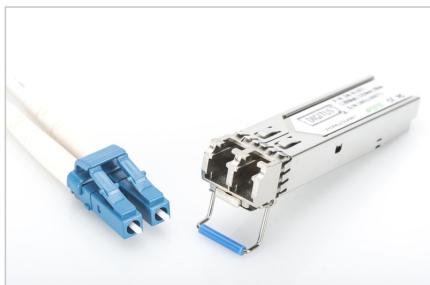
- Módulo SFP

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	9.00	12.00	3.00	324.00
Net single without Packaging	1	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



GPF Modules						
Product Number	Barcode	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
GPN-0101	000000000001	100 Mbit/s	2 km	LC Multi-Mode	1300nm	-5 to +70 °C
GPN-0102	000000000002	100 Mbit/s	20 km	LC Multi-Mode	Tx1310nm/Rx1550nm	-5 to +70 °C
GPN-0103	000000000003	100 Mbit/s	20 km	LC Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	-5 to +70 °C
Single						
GPN-0104	000000000004	1.25 Gbit/s	300 m	LC Multi-Mode	850nm	-5 to +70 °C
GPN-0105	000000000005	1.25 Gbit/s	2 km	LC Multi-Mode	1300nm	-5 to +70 °C
GPN-0106	000000000006	1.25 Gbit/s	20 km	LC Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	-5 to +70 °C
GPN-0107	000000000007	1.25 Gbit/s	20 km	LC Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	-5 to +70 °C
GPN-0108	000000000008	1.25 Gbit/s	80 km	LC Simplex	1550nm	-5 to +70 °C
10G						
GPN-0109	000000000009	10 Gbit/s	300 m	LC Multi-Mode	850nm	-5 to +70 °C
GPN-0110	000000000010	10 Gbit/s	10 km	LC Multi-Mode	1300nm	-5 to +70 °C
LC						
GPN-0111	000000000011	100 Mbit/s	20 km	LC Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	-40 to +60 °C
GPN-0112	000000000012	100 Mbit/s	20 km	LC Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	-40 to +60 °C
GPN-0113	000000000013	1.25 Gbit/s	20 km	LC Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	-40 to +60 °C
GPN-0114	000000000014	1.25 Gbit/s	20 km	LC Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	-40 to +60 °C
GPN-0115	000000000015	1.25 Gbit/s	20 km	LC Simplex	Tx1310nm/Rx1550nm	-40 to +60 °C
GPN-0116	000000000016	1.25 Gbit/s	20 km	LC Simplex	Tx1550nm/Rx1310nm	-40 to +60 °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, sujeté 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