

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 09/125µm
- 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

Attributes

- 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)	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						
Product Number	DAN Code	Brand	Protocol	Distance	Connector	Wavelength
DN-01101	AU1000020401	PoE Ethernet	100 Mbit	2 km	LC-Multimode Duplex	1310nm
DN-01102	AU1000020402	PoE Ethernet	100 Mbit	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm
DN-01104	AU1000020571	PoE Ethernet	100 Mbit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm
DN-01100	AU1000020591	Gigabit	10 Gbit	500 m	LC-Multimode Duplex	850nm
DN-01101	AU1000020608	Gigabit	10 Gbit	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm
DN-01102	AU1000020609	Gigabit	10 Gbit	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm
DN-01104	AU1000020620	Gigabit	10 Gbit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm
DN-01105	AU1000020621	Gigabit	10 Gbit	80 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm
100						
DN-01100	AU1000020610	PoE Ethernet	10 Gbit	300 m	LC-Multimode Duplex	850nm
DN-01101	AU1000020611	PoE Ethernet	10 Gbit	10 km	LC-Multimode Duplex	1310nm
DN-01102	AU1000020612	PoE Ethernet	10 Gbit	10 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm
DN-01111	AU1000020704	PoE Ethernet	100 Mbit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm
DN-01114	AU1000020705	PoE Ethernet	100 Mbit	20 km	Tx1310nm/Rx1550nm	1310nm
DN-01103	AU1000020707	PoE Ethernet	100 Mbit	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm
DN-01105	AU1000020708	PoE Ethernet	100 Mbit	80 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm
DN-01104	AU1000020707	PoE Ethernet	100 Mbit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm/1550nm

**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, sujetelo 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