

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

DN-81004
EAN 4016032305729



Módulo SFP de 1,25 Gbps, monomodo, BiDi LC Simplex, Tx1550nm/Rx1310nm, 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: Ubiquiti, Allied Telesis, Allnet, CISCO, D-Link, Edimax, Intellinet, KTI Networks, Level One, PLANET, Tenda, TP-Link, TRENDnet, ZyXEL, ZTE , Avaya , Mikrotik , ENTERASYS, FINISAR, FORCE 10 ,RIVERSTONE , Fortinet
- Módulo WDM bidireccional: solo se necesita una fibra
- Alta calidad y excelente fiabilidad
- Velocidad máxima de datos de 1,25 Gbps
- Cumple el estándar Gigabit IEEE 802.3z
- Producto láser clase 1 de conformidad con EN 60825-1
- Instalación sencilla Plug and Play
- Compatible MSA (Multi Source Agreement)

- Conexión en caliente
- Conexión: 1 x LC Simplex
- Longitud de onda: Tx 1550 nm / Rx 1310 nm
- 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 09/125 µm
- Mecanismo seguro de liberación rápida
- Fuente de alimentación de 3,3 V
- Rango de temperatura de funcionamiento: De 0 °C a 70 °C

Attributes

- Modo: Monomodo
- Conector: LC
- Distancia (km): 20
- Longitud de onda: 1550/1310 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	9.00	11.50	3.00	310.50
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

SFP Modules						
Product Number	EAN Code	Brand	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature
DN-01001	A10903024040	Fast Ethernet	2 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-50 °C + 70 °C
DN-01002	A10903024041	100 Mbit	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-50 °C + 70 °C
DN-01004	A10903025071	100 Mbit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm	-50 °C + 70 °C
DN-01000	A10903025051	Gigabit	500 m	LC-Multimode Duplex	850nm	-50 °C + 70 °C
DN-01001	A10903025051	Gigabit	10 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-50 °C + 70 °C
DN-01002	A10903025051	Gigabit	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-50 °C + 70 °C
DN-01003	A10903025051	Gigabit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm	-50 °C + 70 °C
DN-01004	A10903025051	Gigabit	80 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm	-50 °C + 70 °C
DN-01000	A10903025101	100	10 km	LC-Multimode Duplex	850nm	-50 °C + 70 °C
DN-01001	A10903025101	100	20 km	LC-Multimode Duplex	1310nm	-50 °C + 70 °C
DN-01002	A10903025101	100	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm	-50 °C + 70 °C
DN-01003	A10903025101	100	80 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm	-50 °C + 70 °C
DN-01004	A10903025101	100	20 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm	-50 °C + 70 °C
DN-01010	A10903025102	Fast Ethernet	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm	-40 °C + 60 °C
DN-01011	A10903025102	100 Mbit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1310nm	-40 °C + 60 °C
DN-01012	A10903025102	100 Mbit	80 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm	-40 °C + 60 °C
DN-01013	A10903025102	100 Mbit	80 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm	-40 °C + 60 °C
DN-01014	A10903025102	100 Mbit	20 km	LC-Singlenode Simplex	1550nm	-40 °C + 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, sujetelo sólo por 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