

# Digitus® Módulo mini GBIC (SFP) industrial, 1,25 Gbps, 0,55km

DN-81010

EAN 4016032307570



## Módulo SFP de 1,25 Gbps, multimodo, industrial ver. Conector dúplex LC, 850 nm, hasta 550 m

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-SX - Para distancias cortas
- Longitud de onda: 850 nm
- Potencia de transmisión: mínimo -8 dBm, máximo -3 dBm
- Sensibilidad de recepción: Mínimo -20 dBm
- Para una distancia de hasta 0,55 km
- Adecuado para cables de fibra óptica multimodo de 50/125µm y 62,5/125µm
- Mecanismo de cierre rápido seguro
- Alimentación de 3,3 V
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C - +85 °C

### Attributes

- Modo: Multimodo
- Conector: LC
- Distancia (km): 0,5
- Longitud de onda: 850 nm
- Compatible DDM: no
- Compatibilidad del fabricante: Universal (MSA), Cisco
- Modo de difusión: Unidireccional
- Velocidad Ethernet: Fast Ethernet

### Package contents

- Módulo SFP

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	240	8.50	56.00	39.00	25.00	54,600.00
Packaging Unit Inside	30	1.06	7.00	20.00	30.00	4,200.00
Packaging Unit Single	1	0.04	10.00	7.00	2.00	140.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

## More images:



Product Number	SWM Code	Speed	Distance	Connector	Wavelength	Operating Temperature	Industrial Version
DM-4001	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4002	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C	✓
DM-4003	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4004	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C	✓
DM-4005	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4006	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C	✓
DM-4007	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4008	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C	✓
DM-4009	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4010	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C	✓
DM-4011	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4012	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C	✓
DM-4013	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4014	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C	✓
DM-4015	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4016	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C	✓
DM-4017	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4018	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	0 to 70 °C	✓
DM-4019	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1310nm	0 to 70 °C	✓
DM-4020	4000000000000000	1.0 Gbps	2 km	LC Duplex	1550nm	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](mailto:info@assmann.com)