

DIGITUS® Convertidor de medios Fast Ethernet RJ45 / ST DIGITUS

DN-82010-1

EAN 4016032293088



Convertidor de medios Fast Ethernet, multimodo Conector ST, 1310 nm, hasta 2 km

Los convertidores de medios de DIGITUS son la solución ideal para la migración de las Señales de Red de Cobre y Fibra. Desde ahora, podrá acceder a la tecnología de fibra y transferir señales de red hasta varios kilómetros sin tener que renovar toda la infraestructura de su red. La enorme variedad de productos satisfará sus necesidades individuales. El funcionamiento intuitivo garantiza una instalación rápida y sencilla. La función LFP permite una red sin temores. Su administrador de red será capaz de encontrar y resolver fácilmente los problemas de la red. Años de experiencia y una amplia gama de productos permite a DIGITUS convertirse en un fiable compañero para su red.

La solución de conversión perfecta para la transmisión óptica de datos

- Transforma la señal de red por cable en señal de fibra óptica
- Alta calidad y excelente fiabilidad
- 10/100Base-TX a 100Base-FX
- Conectores: 1x RJ45, 1x ST Duplex
- Distancia de hasta 2 Km
- Longitud de onda: 1310 nm
- Fibra dual multimodo
- Detección automática de cable; función auto-MDI/MDI-X
- Detección automática de Full- y Half- dúplex
- LED de diagnóstico para el control del estado y de la actividad
- Función LFP (Link Fault Pass Through) para un mantenimiento de red más sencillo.
- Apto para cables de fibra de óptica de 50/125µm y de 62,5/125µm

- Potencia de transmisión: Mínimo -22 dBm, Máximo -12 dBm
- Potencia de sensibilidad de recepción: Mínimo -30dBm
- Compatible con los estándares: Ethernet IEEE 802.3, Fast Ethernet IEEE 802.3u
- Búfer de datos de 128Kb
- Rango de temperatura de funcionamiento: de 0 hasta 55°C
- Medidas (la. x an. x al.): 95 x 70 x 26 mm
- Peso: 200 g
- Convertidor
- Voltaje de alimentación interno: 5V DC
- Corriente máxima: 800mA
- Consumo de Energía: 2.5W

Attributes

- Conector 1: RJ45
- Conector 2: ST
- Modo: Multimodo
- Distancia (km): 2
- Uso industrial: no
- Modo de difusión: Unidireccional
- Inyector PoE: no
- Velocidad Ethernet: Fast Ethernet

Package contents

- Convertidor de medios
- Guía de inicio rápido
- Adaptador de red

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	10.00	30.00	27.00	55.00	44,550.00
Packaging Unit Inside	1	0.50	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Packaging Unit Single	1	0.50	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Net single without Packaging	1	0.18	12.00	7.00	2.60	0.00

More images:



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 los esfuerzos mecánicos.
- 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, como grietas, dobleces o signos de desgaste. Los cables defectuosos deben sustituirse inmediatamente.

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