

DIGITUS® Convertidor de medios Gigabit, RJ45 / ST

DN-82110-1

EAN 4016032293118



Convertidor de medios Gigabit, multimodo Conector ST, 850 nm, hasta 0,5 km

Los conversores de medios de DIGITUS® son la solución ideal para la migración desde la señales de cobre y fibra óptica. De ahora en adelante, podrá acceder a la tecnología de fibra y superar varios kilómetros sin renovar todo el cableado de la red. Nuestra amplia variedad de productos puede responder a sus necesidades individuales. Su funcionamiento intuitivo garantiza una instalación fácil y rápida. Años de experiencia y una amplia gama de productos permite a DIGITUS® convertirse en un socio fiable para su red.

La solución de conversión perfecta para la transmisión óptica de datos

- Convierte las señales de red por cable en señales de fibra óptica
- Alta calidad y máxima fiabilidad
- 10/100/1000Base-TX a 1000Base-SX
- Conexiones: 1x RJ45, 1x ST Duplex
- Alcance de hasta 0,5 km
- Longitud de onda: 850 nm
- Fibra dual multimodo
- Detección automática de cables - Función Auto MDI / MDI-X
- Detección automática de dúplex completo y semidúplex
- LED de diagnóstico para controlar el estado y la actividad
- Adecuado para cables de fibra óptica multimodo de 50/125µm y 62,5/125µm

- Potencia de transmisión: mínimo -17 dBm, máximo -12 dBm
- Sensibilidad de recepción: Mínimo -20 dBm
- Estándares compatibles: IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Búfer de datos de 2 MB
- Temperatura de funcionamiento: de 0 a 60°.
- Dimensiones (L x A x A): 95 mm x 70 mm x 26 mm
- Peso: 200 g
- Convertidor autónomo con fuente de alimentación externa
- Tensión de entrada: 5 V CC

Attributes

- Conector 1: RJ45
- Conector 2: ST
- Modo: Multimodo
- Distancia (km): 0,5
- Uso industrial: no
- Modo de difusión: Unidireccional
- Inyector PoE: no
- Velocidad Ethernet: Gigabit

Package contents

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

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	9.00	56.00	39.40	25.40	56,042.60
Packaging Unit Inside	1	0.45	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Packaging Unit Single	1	0.45	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Net single without Packaging	1	0.19	12.00	7.00	2.60	0.00

More images:

Part Number	SKU Code	Serial	Component	Distance	Reflex	Message	Display/Topology	Admin/Power
DA-4000-01	AS50000001	1010000001	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-02	AS50000002	1010000002	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-03	AS50000003	1010000003	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-04	AS50000004	1010000004	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-05	AS50000005	1010000005	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-06	AS50000006	1010000006	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-07	AS50000007	1010000007	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-08	AS50000008	1010000008	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-09	AS50000009	1010000009	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-10	AS50000010	1010000010	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-11	AS50000011	1010000011	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-12	AS50000012	1010000012	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-13	AS50000013	1010000013	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-14	AS50000014	1010000014	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-15	AS50000015	1010000015	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-16	AS50000016	1010000016	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-17	AS50000017	1010000017	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-18	AS50000018	1010000018	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-19	AS50000019	1010000019	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-20	AS50000020	1010000020	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-21	AS50000021	1010000021	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-22	AS50000022	1010000022	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-23	AS50000023	1010000023	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-24	AS50000024	1010000024	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-25	AS50000025	1010000025	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-26	AS50000026	1010000026	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-27	AS50000027	1010000027	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-28	AS50000028	1010000028	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-29	AS50000029	1010000029	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-30	AS50000030	1010000030	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-31	AS50000031	1010000031	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-32	AS50000032	1010000032	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-33	AS50000033	1010000033	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-34	AS50000034	1010000034	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-35	AS50000035	1010000035	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-36	AS50000036	1010000036	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-37	AS50000037	1010000037	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-38	AS50000038	1010000038	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-39	AS50000039	1010000039	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-40	AS50000040	1010000040	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-41	AS50000041	1010000041	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-42	AS50000042	1010000042	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-43	AS50000043	1010000043	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-44	AS50000044	1010000044	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-45	AS50000045	1010000045	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-46	AS50000046	1010000046	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-47	AS50000047	1010000047	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-48	AS50000048	1010000048	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-49	AS50000049	1010000049	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-50	AS50000050	1010000050	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-51	AS50000051	1010000051	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-52	AS50000052	1010000052	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-53	AS50000053	1010000053	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-54	AS50000054	1010000054	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-55	AS50000055	1010000055	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-56	AS50000056	1010000056	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-57	AS50000057	1010000057	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-58	AS50000058	1010000058	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-59	AS50000059	1010000059	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-60	AS50000060	1010000060	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-61	AS50000061	1010000061	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-62	AS50000062	1010000062	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-63	AS50000063	1010000063	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-64	AS50000064	1010000064	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-65	AS50000065	1010000065	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-66	AS50000066	1010000066	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-67	AS50000067	1010000067	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-68	AS50000068	1010000068	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-69	AS50000069	1010000069	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km
DA-4000-70	AS50000070	1010000070	SC Single-mode Duplex	10km	Yes	1000m	10km	10km



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