

DIGITUS® Convertisseur de média Gigabit bidirectionnel, RJ45 / SC

DN-82123

EAN 4016032307976



Convertisseur de média Gigabit Ethernet, monomode, BiDi Tx1550nm / Rx1310nm, connecteur SC, jusqu'à 20km

Les convertisseurs de médias DIGITUS® sont idéaux pour la migration de signaux de réseau câblé et sur fibre. Dorénavant, vous êtes capables d'accéder à la technologie sur fibre et de transmettre des signaux de réseau sur plusieurs kilomètres sans renouveler toute votre infrastructure de réseau. La large gamme de produits répond à vos besoins particuliers. Le fonctionnement intuitif garantit une installation rapide et facile.

La solution parfaite de conversion pour le transfert de données optiques.

- Convertit les signaux de réseau basés sur le fil en signaux de fibre optique
- Haute qualité et sécurité maximale contre les pannes
- 10/100/1000Base-TX vers 1000Base-LX
- Connecteurs : 1x RJ45, 1x SC Simplex
- portée jusqu'à 20 km
- Longueur d'onde : Tx 1550nm / Rx 1310nm
- monomode fibre unique
- détection automatique des câbles - fonction Auto-MDI/ MDI-X
- Auto-détection du duplex intégral et du demi-duplex
- LED de diagnostic pour le contrôle de l'état et de l'activité
- Fonction Link Fault Pass Through (LFP) pour une détection facile des erreurs
- Convient pour les câbles à fibres optiques 9/125µm

- Normes prises en charge : IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Mémoire tampon de données de 2 Mo
- température de fonctionnement : 0 à 60
- Dimensions (L x l x H) : 95mm x 70mm x 26mm
- poids : 200 g
- Convertisseur autonome avec alimentation externe
- Tension d'entrée : 5V DC
- Max. Consommation de courant : 800mA
- Consommation électrique : 2,5W
- Convertisseur approprié pour le côté opposé : DN-82122

Attributes

- Connecteur 1: RJ45
- Connecteur 2: SC
- Mode: Monomode
- Distance (km): 20
- Utilisation industrielle: Non
- Mode de diffusion: Bidirectionnel
- Injecteur PoE: Non
- Vitesse Ethernet: Gigabit

Package contents

- Convertisseur de média
- Guide de démarrage rapide
- Alimentation électrique

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	9.00	30.00	27.00	55.00	44,550.00
Packaging Unit Inside	1	0.45	5.50	13.00	24.00	1,716.00
Packaging Unit Single	1	0.45	5.50	13.00	24.00	1,716.00
Net single without Packaging	1	0.00	2.60	7.00	9.50	0.00

More images:

Part Number	SKU Code	Serial	Component	Distance	Medium	Throughput	Operating Temperature	Accessories
DA-4000-01	AS500000001	1010000000	SC Single-mode Duplex	1000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-02	AS500000002	1010000000	SC Single-mode Duplex	2000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-03	AS500000003	1010000000	SC Single-mode Duplex	3000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-04	AS500000004	1010000000	SC Single-mode Duplex	4000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-05	AS500000005	1010000000	SC Single-mode Duplex	5000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-06	AS500000006	1010000000	SC Single-mode Duplex	6000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-07	AS500000007	1010000000	SC Single-mode Duplex	7000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-08	AS500000008	1010000000	SC Single-mode Duplex	8000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-09	AS500000009	1010000000	SC Single-mode Duplex	9000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-10	AS500000010	1010000000	SC Single-mode Duplex	10000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-11	AS500000011	1010000000	SC Single-mode Duplex	11000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-12	AS500000012	1010000000	SC Single-mode Duplex	12000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-13	AS500000013	1010000000	SC Single-mode Duplex	13000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-14	AS500000014	1010000000	SC Single-mode Duplex	14000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-15	AS500000015	1010000000	SC Single-mode Duplex	15000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-16	AS500000016	1010000000	SC Single-mode Duplex	16000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-17	AS500000017	1010000000	SC Single-mode Duplex	17000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-18	AS500000018	1010000000	SC Single-mode Duplex	18000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-19	AS500000019	1010000000	SC Single-mode Duplex	19000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-20	AS500000020	1010000000	SC Single-mode Duplex	20000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-21	AS500000021	1010000000	SC Single-mode Duplex	21000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-22	AS500000022	1010000000	SC Single-mode Duplex	22000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-23	AS500000023	1010000000	SC Single-mode Duplex	23000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-24	AS500000024	1010000000	SC Single-mode Duplex	24000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-25	AS500000025	1010000000	SC Single-mode Duplex	25000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-26	AS500000026	1010000000	SC Single-mode Duplex	26000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-27	AS500000027	1010000000	SC Single-mode Duplex	27000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-28	AS500000028	1010000000	SC Single-mode Duplex	28000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-29	AS500000029	1010000000	SC Single-mode Duplex	29000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-30	AS500000030	1010000000	SC Single-mode Duplex	30000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-31	AS500000031	1010000000	SC Single-mode Duplex	31000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-32	AS500000032	1010000000	SC Single-mode Duplex	32000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-33	AS500000033	1010000000	SC Single-mode Duplex	33000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-34	AS500000034	1010000000	SC Single-mode Duplex	34000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-35	AS500000035	1010000000	SC Single-mode Duplex	35000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-36	AS500000036	1010000000	SC Single-mode Duplex	36000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-37	AS500000037	1010000000	SC Single-mode Duplex	37000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-38	AS500000038	1010000000	SC Single-mode Duplex	38000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-39	AS500000039	1010000000	SC Single-mode Duplex	39000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-40	AS500000040	1010000000	SC Single-mode Duplex	40000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-41	AS500000041	1010000000	SC Single-mode Duplex	41000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-42	AS500000042	1010000000	SC Single-mode Duplex	42000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-43	AS500000043	1010000000	SC Single-mode Duplex	43000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-44	AS500000044	1010000000	SC Single-mode Duplex	44000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-45	AS500000045	1010000000	SC Single-mode Duplex	45000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-46	AS500000046	1010000000	SC Single-mode Duplex	46000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-47	AS500000047	1010000000	SC Single-mode Duplex	47000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-48	AS500000048	1010000000	SC Single-mode Duplex	48000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-49	AS500000049	1010000000	SC Single-mode Duplex	49000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	
DA-4000-50	AS500000050	1010000000	SC Single-mode Duplex	50000m	Fiber	1000Mbps	0 to 40°C	



Safety notes

- Évitez tout contact direct avec les sources de lumière : Les câbles à fibres optiques, en particulier ceux qui contiennent des sources lumineuses actives telles que des lasers (par exemple dans les systèmes de communication optique), peuvent émettre des rayonnements dangereux qui peuvent endommager les yeux. Veillez à ne jamais regarder directement la lumière d'une fibre optique, même si la source lumineuse est invisible à l'œil nu.
- Lors du travail avec des câbles à fibres optiques, en particulier lors de tests ou de travaux avec des lasers, il convient de toujours porter des lunettes de protection qui protègent contre les rayonnements nocifs.
- Lors du branchement et du débranchement, saisissez le câble exclusivement par la fiche et ne tirez pas directement sur le câble.
- Ne pas plier ou écraser : Les câbles à fibres optiques sont sensibles aux contraintes mécaniques.
- Pour protéger les câbles contre les dommages physiques, ils doivent être placés dans des gaines spéciales ou avec des matériaux de protection.
- Maintenir les connecteurs de câbles propres : Les câbles à fibres optiques sont sensibles à la poussière et à la saleté. Même de petites particules sur les connecteurs peuvent fortement nuire à la qualité du signal.
- Les câbles ne doivent pas être utilisés dans des environnements où les températures sont extrêmement élevées ou très basses. Veillez à respecter les indications du produit concernant la température maximale de fonctionnement du câble.
- Vérifiez régulièrement que les câbles ne présentent pas de dommages 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