

Digitus® Convertisseur médias gigabit DIGITUS, RJ45 / SC

DN-82120-1

EAN 4016032293125



Convertisseur de média Gigabit Ethernet, multimode SC mâle, 850nm, jusqu'à 0.5km

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. Des années d'expérience et une large gamme de produits permettent à DIGITUS® de devenir un partenaire sur lequel vous pouvez compter pour votre réseau.

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

- Conversion des signaux de réseau câblé en signaux de fibre optique
- Haute qualité et robustesse à toute épreuve
- 10/100/1000Base-TX vers 1000Base-SX
- Connexions : 1x RJ45, 1x SC Duplex
- Portée de jusqu'à 0,5 km
- Longueur d'onde : 850 nm
- Bi-fibres multimode
- Reconnaissance automatique de câble - fonction MDI-/ MDI-X automatique
- Reconnaissance automatique du mode duplex intégral et partiel
- LED de diagnostic d'état et de surveillance des activités

- Compatible avec les câbles en fibre optique à 50/125 µm et 62,5/125 µm
- Puissance de transmission : Minimum -17 dBm, Maximum -12 dBm
- Sensibilité de réception : Minimum -20 dBm
- Normes appliquées : IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Tampon de données 2MB
- Température de fonctionnement : de 0 à 60°C
- Dimensions (L x l x h) : 95 mm x 70 mm x 26 mm
- Poids : 200 g
- Convertisseur autonome avec alimentation électrique externe
- Tension d'entrée : 5 V courant continu

Attributs

- Connecteur 1: RJ45
- Connecteur 2: SC
- Mode: Multimode
- Distance (km): 0.5
- Utilisation industrielle: Non
- Mode de diffusion: Unidirectionnel
- 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	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	0.18	12.00	7.00	2.60	0.00

More images:



Part Number	Part Name	Speed	Connector	Distance	Medium	Message	Operating Temperature	Additional Info
DA-10000-01	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-02	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-03	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-04	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	1200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-05	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	1600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-06	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	2000m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-07	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	2400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-08	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	2800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-09	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	3200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-10	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	3600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-11	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	4000m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-12	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	4400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-13	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	4800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-14	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	5200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-15	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	5600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-16	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	6000m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-17	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	6400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-18	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	6800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-19	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	7200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-20	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	7600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-21	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	8000m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-22	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	8400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-23	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	8800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-24	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	9200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-25	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	9600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-26	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	10000m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-27	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	10400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-28	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	10800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-29	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	11200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-30	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	11600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-31	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	12000m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-32	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	12400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-33	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	12800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-34	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	13200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-35	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	13600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-36	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	14000m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-37	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	14400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-38	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	14800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-39	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	15200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-40	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	15600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-41	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	16000m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-42	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	16400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-43	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	16800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-44	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	17200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-45	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	17600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-46	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	18000m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-47	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	18400m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-48	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	18800m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-49	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	19200m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	
DA-10000-50	1000Mbps	1000Mbps	LC-LC	19600m	Plastic	1000Mbps	0°C to 40°C	

Safety notes

- Évitez tout contact direct avec les sources de lumière : Les câbles à fibres optiques, en particulier ceux qui utilisent 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 tels que des fissures, des plis ou des signes d'usure. Les câbles défectueux doivent être remplacés immédiatement.

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