

DIGITUS® Dwukierunkowy gigabitowy konwerter mediów, RJ45 / SC

DN-82123

EAN 4016032307976



Media Converter, Singlemode, BiDi, WDM Gigabit Ethernet, Tx1550nm / Rx1310nm

Konwertery mediów DIGITUS® stanowią optymalne rozwiązanie do migracji sygnałów przesyłanych za pomocą przewodów miedzianych i światłowodowych. Umożliwiają to natychmiastowe zastosowanie technologii światłowodowej i przesyłanie sygnałów na odległość wielu kilometrów bez wymiany całej sieci okablowania. Dzięki rozlegtemu asortymentowi produktów użytkownicy mogą znaleźć rozwiązania odpowiadające ich potrzebom. Intuicyjna obsługa gwarantuje szybką i prostą instalację.

Idealne rozwiązanie konwertujące do optycznej transmisji danych

- Konwertuje sygnały sieci przewodowej na sygnały światłowodowe
- Wysoka jakość i maksymalna niezawodność
- 10/100/1000Base-TX do 1000Base-LX
- Złącza: 1x RJ45, 1x SC Simplex
- Zasięg do 20 km
- Długość fali: Tx 1550nm / Rx 1310nm
- Pojedyncze włókno jednomodowe
- Automatyczne wykrywanie kabla - funkcja Auto MDI / MDI-X
- Automatyczne wykrywanie pełnego i półdupleksu
- Diagnostyczne diody LED do monitorowania stanu i aktywności
- Funkcja Link Fault Pass Through (LFP) do prostego wykrywania usterek
- Nadaje się do kabli światłowodowych 9/125µm

- Obsługiwane standardy: IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Bufor danych 2 MB
- Temperatura pracy: od 0 do 60°
- Wymiary (dł. x szer. x wys.): 95 mm x 70 mm x 26 mm
- Waga: 200 g
- Samodzielny konwerter z zewnętrznym zasilaczem
- Napięcie wejściowe: 5 V DC
- Maks. Pobór prądu: 800 mA
- Pobór mocy: 2,5 W
- Odpowiedni konwerter dla przeciwnej strony: DN-82122

Atrybuty

- Złącze 1: RJ45
- Typ pracy: Jednomodowy
- Złącze 2: SC
- Zasięg transmisji [km]: 20
- Zastosowanie w przemyśle: nie
- Tryb nadawania: Dwukierunkowy
- PoE Injector: nie
- Szybkość transmisji Ethernet: Gigabit Ethernet

Zawartość opakowania

- Konwerter nośników
- Skrócona instrukcja obsługi
- Zasilacz

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	9.00	30.00	27.00	55.00	44,550.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.45	5.50	13.00	24.00	1,716.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.45	5.50	13.00	24.00	1,716.00
Netto bez opakowania	1	0.35	5.50	13.00	24.00	1,716.00

Więcej zdjęć

Model/Part Number	SKU Code	Serial	Component	Distance	Medium	Network	Quantity/Package	Availability
DA-4000-01	4000000001	1010000001	SC Singlemode Duplex	10km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-02	4000000002	1010000002	SC Singlemode Duplex	40km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-03	4000000003	1010000003	SC Singlemode Duplex	80km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-04	4000000004	1010000004	SC Singlemode Duplex	120km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-05	4000000005	1010000005	SC Singlemode Duplex	160km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-06	4000000006	1010000006	SC Singlemode Duplex	200km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-07	4000000007	1010000007	SC Singlemode Duplex	240km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-08	4000000008	1010000008	SC Singlemode Duplex	280km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-09	4000000009	1010000009	SC Singlemode Duplex	320km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-10	4000000010	1010000010	SC Singlemode Duplex	360km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-11	4000000011	1010000011	SC Singlemode Duplex	400km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-12	4000000012	1010000012	SC Singlemode Duplex	440km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-13	4000000013	1010000013	SC Singlemode Duplex	480km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-14	4000000014	1010000014	SC Singlemode Duplex	520km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-15	4000000015	1010000015	SC Singlemode Duplex	560km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-16	4000000016	1010000016	SC Singlemode Duplex	600km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-17	4000000017	1010000017	SC Singlemode Duplex	640km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-18	4000000018	1010000018	SC Singlemode Duplex	680km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-19	4000000019	1010000019	SC Singlemode Duplex	720km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-20	4000000020	1010000020	SC Singlemode Duplex	760km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-21	4000000021	1010000021	SC Singlemode Duplex	800km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-22	4000000022	1010000022	SC Singlemode Duplex	840km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-23	4000000023	1010000023	SC Singlemode Duplex	880km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-24	4000000024	1010000024	SC Singlemode Duplex	920km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-25	4000000025	1010000025	SC Singlemode Duplex	960km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-26	4000000026	1010000026	SC Singlemode Duplex	1000km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-27	4000000027	1010000027	SC Singlemode Duplex	1040km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-28	4000000028	1010000028	SC Singlemode Duplex	1080km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-29	4000000029	1010000029	SC Singlemode Duplex	1120km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-30	4000000030	1010000030	SC Singlemode Duplex	1160km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-31	4000000031	1010000031	SC Singlemode Duplex	1200km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-32	4000000032	1010000032	SC Singlemode Duplex	1240km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-33	4000000033	1010000033	SC Singlemode Duplex	1280km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-34	4000000034	1010000034	SC Singlemode Duplex	1320km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-35	4000000035	1010000035	SC Singlemode Duplex	1360km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-36	4000000036	1010000036	SC Singlemode Duplex	1400km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-37	4000000037	1010000037	SC Singlemode Duplex	1440km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-38	4000000038	1010000038	SC Singlemode Duplex	1480km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-39	4000000039	1010000039	SC Singlemode Duplex	1520km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-40	4000000040	1010000040	SC Singlemode Duplex	1560km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-41	4000000041	1010000041	SC Singlemode Duplex	1600km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-42	4000000042	1010000042	SC Singlemode Duplex	1640km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-43	4000000043	1010000043	SC Singlemode Duplex	1680km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-44	4000000044	1010000044	SC Singlemode Duplex	1720km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-45	4000000045	1010000045	SC Singlemode Duplex	1760km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-46	4000000046	1010000046	SC Singlemode Duplex	1800km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-47	4000000047	1010000047	SC Singlemode Duplex	1840km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-48	4000000048	1010000048	SC Singlemode Duplex	1880km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-49	4000000049	1010000049	SC Singlemode Duplex	1920km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-50	4000000050	1010000050	SC Singlemode Duplex	1960km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-51	4000000051	1010000051	SC Singlemode Duplex	2000km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-52	4000000052	1010000052	SC Singlemode Duplex	2040km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-53	4000000053	1010000053	SC Singlemode Duplex	2080km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-54	4000000054	1010000054	SC Singlemode Duplex	2120km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-55	4000000055	1010000055	SC Singlemode Duplex	2160km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-56	4000000056	1010000056	SC Singlemode Duplex	2200km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-57	4000000057	1010000057	SC Singlemode Duplex	2240km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-58	4000000058	1010000058	SC Singlemode Duplex	2280km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-59	4000000059	1010000059	SC Singlemode Duplex	2320km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-60	4000000060	1010000060	SC Singlemode Duplex	2360km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-61	4000000061	1010000061	SC Singlemode Duplex	2400km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-62	4000000062	1010000062	SC Singlemode Duplex	2440km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-63	4000000063	1010000063	SC Singlemode Duplex	2480km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-64	4000000064	1010000064	SC Singlemode Duplex	2520km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-65	4000000065	1010000065	SC Singlemode Duplex	2560km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-66	4000000066	1010000066	SC Singlemode Duplex	2600km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-67	4000000067	1010000067	SC Singlemode Duplex	2640km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-68	4000000068	1010000068	SC Singlemode Duplex	2680km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-69	4000000069	1010000069	SC Singlemode Duplex	2720km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-70	4000000070	1010000070	SC Singlemode Duplex	2760km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-71	4000000071	1010000071	SC Singlemode Duplex	2800km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-72	4000000072	1010000072	SC Singlemode Duplex	2840km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-73	4000000073	1010000073	SC Singlemode Duplex	2880km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-74	4000000074	1010000074	SC Singlemode Duplex	2920km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-75	4000000075	1010000075	SC Singlemode Duplex	2960km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-76	4000000076	1010000076	SC Singlemode Duplex	3000km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-77	4000000077	1010000077	SC Singlemode Duplex	3040km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-78	4000000078	1010000078	SC Singlemode Duplex	3080km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-79	4000000079	1010000079	SC Singlemode Duplex	3120km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-80	4000000080	1010000080	SC Singlemode Duplex	3160km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-81	4000000081	1010000081	SC Singlemode Duplex	3200km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-82	4000000082	1010000082	SC Singlemode Duplex	3240km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-83	4000000083	1010000083	SC Singlemode Duplex	3280km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-84	4000000084	1010000084	SC Singlemode Duplex	3320km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-85	4000000085	1010000085	SC Singlemode Duplex	3360km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-86	4000000086	1010000086	SC Singlemode Duplex	3400km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-87	4000000087	1010000087	SC Singlemode Duplex	3440km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-88	4000000088	1010000088	SC Singlemode Duplex	3480km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-89	4000000089	1010000089	SC Singlemode Duplex	3520km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-90	4000000090	1010000090	SC Singlemode Duplex	3560km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-91	4000000091	1010000091	SC Singlemode Duplex	3600km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-92	4000000092	1010000092	SC Singlemode Duplex	3640km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-93	4000000093	1010000093	SC Singlemode Duplex	3680km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-94	4000000094	1010000094	SC Singlemode Duplex	3720km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-95	4000000095	1010000095	SC Singlemode Duplex	3760km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-96	4000000096	1010000096	SC Singlemode Duplex	3800km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-97	4000000097	1010000097	SC Singlemode Duplex	3840km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-98	4000000098	1010000098	SC Singlemode Duplex	3880km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-99	4000000099	1010000099	SC Singlemode Duplex	3920km	Fiber	100000	100000	100000
DA-4000-100	4000000100	1010000100	SC Singlemode Duplex	3960km	Fiber	100000	100000	100000


Safety notes

- Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze źródłami światła: Kable światłowodowe, zwłaszcza te z aktywnymi źródłami światła, takimi jak lasery (np. w systemach komunikacji optycznej), mogą emitować niebezpieczne promieniowanie, które może uszkodzić oczy. Należy uważać, aby nigdy nie patrzeć bezpośrednio w światło światłowodu, nawet jeśli źródło światła jest niewidoczne gołym okiem.
- Podczas pracy z kablami światłowodowymi, zwłaszcza podczas testów lub pracy z laserami, należy zawsze nosić okulary ochronne w celu ochrony przed szkodliwym promieniowaniem.
- Podczas podłączania i odłączania kabla należy chwycić tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Nie zatapiać ani nie zgniatć: Kable światłowodowe są wrażliwe na naprężenia mechaniczne.
- Aby chronić kable przed uszkodzeniami fizycznymi, należy układać je w specjalnych kanałach lub z użyciem materiałów ochronnych
- Złącza kabli należy utrzymywać w czystości: Kable światłowodowe są wrażliwe na kurz i brud. Nawet niewielkie cząsteczki na złączach mogą poważnie pogorszyć jakość sygnału.
- Kable nie powinny być używane w środowiskach o bardzo wysokich lub bardzo niskich temperaturach. Należy zwrócić uwagę na informacje o produkcie dotyczące maksymalnej temperatury pracy kabla
- Regularnie sprawdzaj kable pod kątem widocznych uszkodzeń

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