

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



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 załamywać ani nie zgniatać: 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 złączkach 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