

DIGITUS® Gigabitowy konwerter mediów, RJ45 / SC

DN-82120-1

EAN 4016032293125



Media konwerter RJ45 10/100/1000Base-TX na SC duplex 1000Base-SX, 850nm, 0.5km

Konwertery mediów DIGITUS® stanowią optymalne rozwiązanie do migracji sygnałów przesyłanych za pomocą przewodów miedzianych i światłowodowych. Umożliwia to natychmiastowe zastosowanie technologii światłowodowej i przesyłanie sygnałów na odległość wielu kilometrów bez wymiany całej sieci okablowania. Dzięki rozległemu asortymentowi produktów użytkownicy mogą znaleźć rozwiązania odpowiadające ich potrzebom. Intuicyjna obsługa gwarantuje szybką i prostą instalację. Długoletnie doświadczenie i wszechstronna oferta czynią z firmy DIGITUS® niezawodnego partnera w zakresie technologii sieciowej.

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-SX
- Złącza: 1x RJ45, 1x SC Duplex
- Zasięg do 0,5 km
- Długość fali: 850nm
- Podwójne włókno wielomodowe
- Automatyczne wykrywanie kabla - funkcja Auto MDI / MDI-X
- Automatyczne wykrywanie pełnego i półduplexu
- Diagnostyczne diody LED do monitorowania stanu i aktywności
- Odpowiedni do kabli światłowodowych 50/125µm i 62,5/125µm

- Moc nadawania: minimum -17 dBm, maksimum -12 dBm
- Czułość odbioru: minimum -20 dBm
- 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

Atrybuty

- Złącze 1: RJ45
- Typ pracy: Wielomodowy
- Złącze 2: SC
- Zasięg transmisji [km]: 0.5
- Zastosowanie w przemyśle: nie
- Tryb nadawania: Jednokierunkowy
- 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	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Opakowanie jednostkowe	1	0.45	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Netto bez opakowania	1	0.35	6.00	21.60	16.10	2,086.56

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 zgniatąć: 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
- Kable należy regularnie sprawdzać pod kątem widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia, zagięcia lub oznaki zużycia. Uszkodzone przewody należy natychmiast wymienić.

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