

DIGITUS Przemysłowy konwerter mediów 10/100/1000 Base-TX na 1000 Base-FX

DN-652103-1

EAN 4016032488200



Przemysłowy mediakonwerter 1000Base-TX - 1000Base-FX SFP (bez modułu) DIN rozszerzony zakres temp.

"Przemysłowy konwerter mediów Digitus DN-652103-1 10/100/1000 Base-TX na 1000 Base-FX wydłuża odległość komunikacji ze stabilną wydajnością przez kabel światłowodowy. Seria Digitus DN-652103-1 została specjalnie zaprojektowana z trwałymi komponentami i solidną obudową, aby niezawodnie działać w trudnych warunkach elektrycznych i klimatycznych. Media konwerter klasy przemysłowej oferuje wysoki poziom odporności na zakłócenia elektromagnetyczne i silne skoki napięcia typowe dla hal fabrycznych lub szaf sterowniczych na chodnikach. Pracując w zakresie temperatur od -40 °C do 80 °C, seria Digitus DN-652103-1 może być używana w prawie każdym trudnym środowisku. Seria przemysłowych konwerterów mediów Digitus DN-652103-1 10/100/1000 Base-TX na 1000 Base-FX skutecznie konwertuje dane między sieciami 10/100/1000 Base-TX i 1000 Base-FX. Seria Digitus DN-652103-1 oferuje elastyczność dla wszystkich typów mediów Ethernet 10/100/1000 Mb/s na portach RJ-45 i wysoce stabilną wydajność światłowodową. Seria Digitus DN-652103-1 jest umieszczona w kompaktowej obudowie IP40, którą można zamontować na szynie DIN lub w panelu sterowania, aby efektywnie wykorzystać przestrzeń szafy. Oferuje zintegrowany zasilacz o szerokim zakresie napięcia do pracy na całym świecie. Oferuje również podwójne redundancje, odwracalne wejścia zasilania 12V DC do 48V DC dla aplikacji o wysokiej dostępności wymagających podwójnych lub zapasowych wejść zasilania".

Przemysłowy konwerter mediów Digitus DN-652103-1 10/100/1000 Base-TX na 1000 Base-FX wydłuża dystans komunikacji ze stabilną wydajnością za pośrednictwem kabla światłowodowego.

- Zastosowanie wysokiej jakości fotoelektrycznego modułu całkowitego o dobrych właściwościach optycznych i elektrycznych
- Gwarantuje niezawodną transmisję danych i długą żywotność
- Obsługa trybu full-duplex lub half-duplex z opcją automatycznej negocjacji
- Obsługa połączeń sieciowych z automatycznym wykrywaniem krzyżowym
- Wewnętrzny mechanizm przechowywania i przekazywania, obsługuje szeroki zakres protokołów
- Zgodnie z przemysłowymi standardami operacyjnymi, średnia bezawaryjna praca wynosi ponad 300 000 godzin
- Nadmiarowe zasilanie: DC 12-48V z zabezpieczeniem przed odwrotną polaryzacją
- Interfejs: 1 port 10/100/1000 Base-Tx RJ-45 z funkcją autonegocjacji i auto-MDI/MDI-X, 1-portowy interfejs 1000 Base-Fx SFP, wielomodowy do 2 km, jednomodowy do 20 km/40 km/60 km/80 km

- Połączenie 10/100/1000 Base-TX: 1 połączenie RJ-45 auto-MDI / MDI-X
- Połączenie 1000 Base-FX: 1 gniazdo SFP
- Typ połączenia światłowodowego: różni się w zależności od modułu
- Częstotliwość optyczna: różna w zależności od modułu SFP
- Specyfikacja wydajności: przepustowość: 14 Gb/s, pamięć bufora pakietów: 1,2 Mbit, szybkość przekazywania pakietów: 10,5 Mpps, tablica adresów MAC: 2K
- Instalacja: szyna DIN
- Kontrola przepływu: przeciwnie dla półduplexu, ramka pauzy IEEE 802.3x dla pełnego duplexu
- Stopień ochrony: IP40 Aluminiowa obudowa
- Wskaźnik LED: zasilanie: czerwony, światłowód: łącze 2 (zielone), Ethernet: Żółty
- Wejście zasilania: redundancje zasilacz 12 do 48 V DC
- Pobór mocy: < 3 W
- Zabezpieczenie przepięciowe: ±4kV
- Protokoły sieciowe: IEEE802.3i 10 Base-T; IEEE802.3u; 100 Base-TX/FX; IEEE802.3ab 1000 Base-T; IEEE802.3z 1000 Base-X; IEEE802.3x
- Kabel sieciowy: 10 BASE-T: Cat3,4,5 UTP (≤100 metrów), 100 BASE-TX: Cat5 lub wyższa UTP (≤100 metrów), 1000 BASE-TX: Cat6 lub wyższa UTP (≤100 metrów)
- "Norma branżowa: FCC CFR47 część 15, EN55032 klasa A, IEC61000-4-2 (ESD): ±8kV (kontakt), ±12kV (powietrze), IEC61000-4-3 (RS): 10V/m (80~1000MHz), IEC61000-4-4 (EFT): Połączenie sieciowe: ±4kV; Połączenie danych: ±2kV, IEC61000-4-5 (przepięcie): Podłączenie zasilania: ±2kV/DM, ±4kV/CM; Podłączenie danych: ±2kV, IEC61000-4-6 (CS): 3V (10kHz-150kHz); 10V (150kHz-80MHz), IEC61000-4-16 (Gleichtaktleitung): 30V (ciągłe), 300V (1s)"
- MTBF: >300 000 godzin
- Wymiary (szer. x gł. x wys.): 118 x 92,4 x 40 mm
- Waga: waga produktu: 0,4 kg, waga opakowania: 0,53 kg
- "Środowisko pracy: Temperatura pracy: -40 °C do 80 °C, Temperatura przechowywania: -40 ~ 80 °C, Wilgotność względna: 5% ~ 95% (bez kondensacji),"
- Automatyczne wykrywanie kabla - funkcja Auto MDI / MDI-X
- Obsługa DDM: nie
- Złącze 1: RJ45
- Złącze 2: SFP
- Wsparcie DDM: nie
- Zastosowanie w przemyśle: tak
- PoE Injector: nie
- Szybkość transmisji Ethernet: Gigabit Ethernet

Zawartość opakowania

• Przemysłowy konwerter mediów

• Podręcznik użytkownika

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	24	13.40	22.50	39.00	46.50	40,803.80
Opakowanie wewnętrzne	1	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.56	5.40	13.50	16.50	1,202.85
Netto bez opakowania	1	0.50	5.40	13.50	16.50	1,202.85

Więcej zdjęć

