

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

DN-652104-1

EAN 4016032488217



Przemysłowy mediakonwerter 1000Base-TX PoE 30W - 1000Base-FX SFP (bez modułu) DIN rozsz. zakres temp

"Przemysłowy konwerter mediów Digitus DN-652104-1 10/100/1000 Base-TX(PoE) na 1000 Base-FX wydłuża odległość komunikacji ze stabilną wydajnością przez kabel światłowodowy. Media konwerter obsługuje PoE o mocy do 30W. Digitus DN-652104-1 został specjalnie zaprojektowany z trwałymi komponentami i solidną obudową, aby niezawodnie pracować w trudnych warunkach elektrycznych i klimatycznych. Konwerter mediów klasy przemysłowej oferuje wysoki stopień odporności na zakłócenia elektromagnetyczne i silne skoki napięcia, takie jak te zwykle spotykane w halach fabrycznych lub w szafach sterowniczych na chodnikach. Ponieważ przełącznik może pracować w zakresie temperatur od -40 °C do 80 °C, może być używany w prawie każdym trudnym środowisku. Przemysłowy konwerter mediów Digitus DN-652104-1 10/100/1000 Base-TX na 1000 Base-FX skutecznie konwertuje dane między sieciami 10/100/1000 Base-TX i 1000 Base-FX. Digitus DN-652104-1 zapewnia elastyczność dla wszystkich typów mediów Ethernet 10/100/1000 Mb/s na portach RJ-45 i oferuje bardzo stabilną wydajność światłowodową. Digitus DN-652104-1 jest umieszczony w kompaktowej obudowie IP40, którą można zamontować na szynie DIN lub w panelu sterowania, aby efektywnie wykorzystać przestrzeń w szafie sterowniczej. Posiada zintegrowany zasilacz o szerokim zakresie napięcia do pracy na całym świecie. Oferuje również dwa redundancje, odwracalne wejścia zasilania 48V DC do 57V DC dla aplikacji o wysokiej dostępności, które wymagają dwóch wejść zasilania lub zasilaczy awaryjnych".

Przemysłowy konwerter mediów Digitus DN-652104-1 10/100/1000 Base-TX(PoE) na 1000 Base-FX wydłuża odległość komunikacji ze stabilną wydajnością przez kabel światłowodowy. Media konwerter obsługuje PoE o mocy do 30 W.

- 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 różne protokoły
- Zgodnie z przemysłowymi standardami operacyjnymi, średnia bezawaryjna praca wynosi ponad 300 000 godzin
- Nadmiarowe zasilanie: DC 48-57V z zabezpieczeniem przed odwrotną polaryzacją
- Interfejs: 1 port 10/100/1000 Base-Tx RJ-45 z funkcją autonegotjacji i auto-MDI/MDI-X, 30W PoE, kompatybilny z 802.3at/at

- Połączenie 10/100/1000 Base-TX: 1 połączenie RJ-45 auto-MDI / MDI-X
- Standard PoE: IEEE802.3af / IEEE802.3at
- Połączenia PoE: +1 połączenie PoE
- Moc wyjściowa: maks. 15,4 W (IEEE 802.3af), maks. 30 W (IEEE 802.3at)
- Połączenie PoE Automagiczne wykrywanie urządzeń af/at
- Napięcie wyjściowe: DC48V
- Przypisanie pinów zasilania: 1/2+; 3/6-
- Typ usługi: pole końcowe (pole środkowe nieobowiązkowe)
- Połączenie 1000 Base-FX: gniazdo SFP
- Częstotliwość optyczna: różna w zależności od modułu
- Specyfikacja wydajności: przepustowość: 14 Gbps, pamięć bufora pakietów: 1,2 Mbit, szybkość przekazywania pakietów: 10,5 Mpps, tablica adresów MAC: 2K
- Instalacja: szyna DIN
- Maksymalny rozmiar ramki: 9000 bajtów Rozmiar pakietu
- Kontrola przepływu: przeciwnie dla półduplexu, ramka pauzy IEEE 802.3x dla pełnego duplexu
- Stopień ochrony: IP40 Aluminiowa obudowa
- Wskaźnik LED: zasilanie: czerwony, światłowod: łącze 2 (zielone), Ethernet: Żółty
- Wejście zasilania: nadmiarowe zasilanie 48-57 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 (przebiegi): 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)"
- Certyfikacja: zgodność z normami CE FCC Rohs
- 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 °C do 80 °C, Wilgotność względna: 5% ~ 95% (bez kondensacji)
- Złącze 1: SFP

- Złącze 3: RJ45
- Wsparcie DDM: nie
- Zastosowanie w przemyśle: tak
- PoE Injector: tak
- Szybkość transmisji Ethernet: Gigabit Ethernet

Zawartość opakowania

- Przemysłowe konwertery 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

