DIGITUS® 10/100/1000Base-TX (PoE) - 1000Base-FX Endüstriyel Ortam Dönüştürücü

DN-652104-1

EAN 4016032488217



Endüstriyel. Gigabit Ethernet PoE+ ortam dönüştürücü SFP Açık Yuva, SFP modülü olmadan, PSE, 802.3at

Digitus DN-652104-1 10/100/1000 Base-TX (PoE) - 1000 Base-FX Endüstriyel Medya Dönüştürücü, fiber optik kablo üzerinden istikrarlı performans ile iletişim mesafesini uzatır. Medya dönüştürücü 30W PoE'ye kadar destekler. Digitus DN-652104-1, elektriksel olarak sert ve iklimsel olarak zorlu ortamlarda güvenilir bir şekilde çalışmak için dayanıklı bileşenler ve sağlam bir muhafaza ile özel olarak donatılmıştır. Endüstriyel sınıf medya dönüştürücü, tipik olarak fabrika zeminlerinde veya kaldırımlardaki trafik kontrol kabinlerinde karşılaşılanlar gibi elektromanyetik parazitlere ve güçlü güç dalgalanmalarına karşı yüksek derecede bağışıklık sunar. Anahtar -40°C ila 80°C sıcaklık aralığında çalıştırılabildiğinden, neredeyse tüm zorlu ortamlarda kullanılabilir. Digitus DN-652104-1 10/100/1000 Base-TX - 1000 Base-FX Endüstriyel Medya Dönüştürücü Serisi, verileri 10/100/1000 Base-TX ve 1000 Base-FX ağı arasında verimli bir şekilde dönüştürür. Digitus DN-652104-1, RJ-45 portlarında her türlü 10/100/1000 Mbps Ethernet ortamı için esneklik sunar ve çok kararlı fiber optik performans sağlar. Digitus DN-652104-1, kontrol kabinindeki alanı verimli bir şekilde kullanmak için bir DIN rayına veya bir kontrol paneline monte edilebilen kompakt bir IP40 muhafaza içine yerleştirilmiştir. Dünya çapında çalışma için geniş bir voltaj aralığına sahip entegre bir güç kaynağına sahiptir. Ayrıca, iki güç kaynağı girişi veya yedek güç kaynağı gerektiren yüksek kullanılabilirlik uygulamaları için iki yedekli, tersine çevrilebilir 48V DC ila 57V DC güç kaynağı girişi sunar.

Digitus DN-652104-1 10/100/1000 Base-TX (PoE) - 1000 Base-FX Endüstriyel Medya Dönüştürücü, fiber optik kablo üzerinden istikrarlı performans ile iletişim mesafesini uzatır. Medya dönüştürücü 30W PoE'ye kadar destekler.

- İyi optik ve elektriksel özelliklere sahip yüksek kaliteli bir fotoelektrik entegrasyon modülünün kullanılması
- Güvenilir veri iletimini ve uzun hizmet ömrünü garanti eder
- Otomatik müzakere seçeneği ile tam çift yönlü veya yarı çift yönlü modu destekler
- Otomatik çapraz algılama ile ağ bağlantıları için destek
- Dahili depolama ve yönlendirme mekanizması, çeşitli protokolleri destekler
- Endüstriyel çalışma standartlarına uygun olarak, ortalama sorunsuz çalışma süresi 300.000 saatten fazladır
- Yedek güç kaynağı: Ters polarite korumalı DC 48-57V
- Arayüz: 1 port 10/100/1000 Base-Tx RJ-45, otomatik anlaşma ve otomatik MDI/ MDI-X fonksiyonu, 30W PoE, 802.3at/at ile uyumlu
- 10/100/1000 Base-TX bağlantısı: 1 bağlantı RJ-45 auto-MDI / MDI-X
- PoE standardı: IEEE802.3af/ IEEE802.3at
- PoE bağlantıları: +1 PoE bağlantısı
- Güç çıkışı: Maks. 15,4 watt (IEEE 802.3af), maks. 30 watt (IEEE 802.3at)
- PoE bağlantısı Af/at cihazlarının otomatik algılanması
- Çıkış gerilimi: DC48V
- Güç pimi ataması: 1/2+; 3/6-
- Hizmet türü: Bitiş alanı (orta alan isteğe bağlı)
- 1000 Base-FX bağlantısı: SFP yuvası
- Optik frekans: Modüle bağlı olarak değişir
- Performans özellikleri: Bant genişliği: 14 Gbps, Paket tampon belleği: 1,2 Mbit, Paket iletim hızı: 10,5 Mpps, MAC adres tablosu: 2K
- Kurulum: DIN rayı
- Maksimum çerçeve boyutu: 9000 bayt Paket boyutu
- Akış kontrolü: Yarım dubleks için geri basınç, tam dubleks için IEEE 802.3x duraklama çerçevesi
- Koruma sınıfı: IP40 Alüminyum gövde
- LED ekran: Güç: Kırmızı, Fiber optik: Bağlantı 2 (Yeşil), Ethernet: Sarı
- Güç girişi: 48 ila 57V DC yedekli güç kaynağı
- Güç tüketimi: <3 watt
- Aşırı gerilim koruması: ±4KV
- Ağ protokolleri: IEEE802.3i 10 Base-T;☒IEEE802.3u; 100 Base-TX/FX;☒IEEE802.3ab 1000 Base-T;☒IEEE802.3z 1000 Base-X;☒IEEE802.3x
- "Ağ kablosu: 10 BASE-T: Cat3,4,5 UTP (☒100 metre),☒100 BASE-TX: Cat5 veya daha yüksek UTP (☒100 metre),☒1000 BASE-TX: Cat6 veya daha yüksek UTP (☒100 metre)"
- "Endüstri standardı: FCC CFR47 Bölüm 15, EN55032, Sınıf A,☒IEC61000-4-2 (ESD): ±8kV (temas), ±12kV (hava),☒IEC61000-4-3 (RS): 10V/m (80~1000MHz),☒IEC61000-4-4 (EFT): Şebeke bağlantısı: ±4kV; Veri bağlantısı: ±2kV,☒IEC61000-4-5 (aşırı gerilim): Güç bağlantısı: ±2kV/DM, ±4kV/CM; veri bağlantısı: ±2kV,☒IEC61000-4-6 (CS): 3V (10kHz-150kHz); 10V (150kHz-80MHz),☒IEC61000-4-16 (Gleichtaktleitung): 30V (sürekli), 300V (1s)"
- Sertifikasyon: CE FCC Rohs uygunluğu
- MTBF: >300.000 saat
- Boyutlar (G x D x Y): 118 x 92,4 x 40 mm
- Ağırlık: Ürün ağırlığı: 0,4KG, Ambalaj ağırlığı: 0,53KG
- Çalışma ortamı: Çalışma sıcaklığı: -40 ☒ 80 ☒, Depolama sıcaklığı: -40 ☒ 80 ☒, Bağıl nem:% 5 ~% 95 (yoğuşma yok)

Attributes

- Konektör 1: SFP
- Konektör 2: SFP
- Mod: Modüle Bağlı
- Konektör: RJ45
- Mesafe (km): Modüle Bağlı

- DDM Desteği: no
- Endüstriyel kullanım: yes
- Yayın Modu: Modüle Bağlı
- PoE enjektörü: yes
- Ethernet hızı: Gigabit

Package contents

- Endüstriyel medya dönüştürücüler
- Kullanıcı kılavuzu

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	24	14.40	46.50	39.50	24.00	44,082.00
Packaging Unit Inside	1	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.60	5.40	13.50	16.50	1,202.85
Net single without Packaging	1	0.46	3.40	8.60	12.80	0.00

More images:









Safety notes

- Işık kaynakları ile doğrudan temastan kaçının: Fiber optik kablolar, özellikle de lazer gibi aktif ışık kaynaklarına sahip olanlar (örneğin optik iletişim sistemlerinde), gözlere zarar verebilecek tehlikeli
- radyasyon yayabilir. Işık kaynağı çıplak gözle görülemese bile, bir optik fiberin ışığına doğrudan bakmamaya özen gösterin.
- Fiber optik kablolarla çalışırken, özellikle testler sırasında veya lazerlerle çalışırken, zararlı radyasyona karşı korunmak için her zaman koruyucu gözlük takılmalıdır.
- Kabloyu takarken ve çıkarırken, sadece fişi tutun ve kabloyu doğrudan çekmeyin.
- Bükmeyin veya ezmeyin: Fiber optik kablolar mekanik gerilime karşı hassastır.

- Kabloları fiziksel hasarlardan korumak için özel kanallara veya koruyucu malzemelerle döşenmelidir
- Kablo konektörlerini temiz tutun: Fiber optik kablolar toza ve kire karşı hassastır. Konektörlerdeki küçük parçacıklar bile sinyal kalitesini ciddi şekilde bozabilir.
- Kablolar aşırı yüksek veya çok düşük sıcaklıklara sahip ortamlarda kullanılmamalıdır. Kablonun maksimum çalışma sıcaklığı ile ilgili ürün bilgilerine dikkat edin
- Kablolarda gözle görülür hasar olup olmadığını düzenli olarak kontrol edin

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

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.