

DIGITUS 10/100/1000Base-TX (PoE) zu 1000Base-FX Industrieller Medienkonverter

DN-652104-1 EAN 4016032488217





Industriell. Gigabit Ethernet PoE+ Medienkonverter SFP Open Slot, ohne SFP Modul, PSE, 802.3at

Der Digitus DN-652104-1 10/100/1000 Base-TX(PoE) auf 1000 Base-FX Industrial Media Converter, verlängert die Kommunikationsdistanz mit stabiler Leistung über Glasfaserkabel. Der Medien Konverter unterstützt bis zu 30W PoE. Der Digitus DN-652104-1 ist speziell mit langlebigen Komponenten und einem robusten Gehäuse ausgestattet, um in elektrisch rauen und klimatisch anspruchsvollen Umgebungen zuverlässig zu arbeiten. Der industrietaugliche Medienkonverter bietet ein hohes Maß an Immunität gegenüber elektromagnetischen Störungen und starken Stromstößen, wie sie in der Regel in Fabrikhallen oder in Verkehrsschaltschränken auf dem Gehweg auftreten. Da der Switch in einem Temperaturbereich von -400 bis 800 betrieben werden kann, kann er in fast jeder schwierigen Umgebung eingesetzt werden. Digitus DN-652104-1 10/100/1000 Base-TX zu 1000 Base-FX Industrial Media Converter Serie konvertiert effizient Daten zwischen 10/100/1000 Base-TX und 1000 Base-FX Netzwerk. Der Digitus DN-652104-1 bietet die Flexibilität für alle Arten von 10/100/1000 Mbps Ethernet Medien an RJ-45 Ports und bietet eine sehr stabile Glasfaserleistung. Der Digitus DN-652104-1 ist in einem kompakten IP40-Gehäuse untergebracht, das entweder auf einer DIN-Schiene oder in einer Schalttafel montiert werden kann, um den Platz im Schaltschrank effizient zu nutzen. Er verfügt über eine integrierte Stromversorgung mit einem breiten Spannungsbereich für den weltweiten Betrieb. Es bietet außerdem zwei redundante, umpolbare 48V DC bis 57V DC Stromversorgungseingänge für Hochverfügbarkeitsanwendungen, die zwei Stromversorgungseingänge oder Ersatzstromversorgungen erfordern.

Der Digitus DN-652104-1 10/100/1000 Base-TX(PoE) zu 1000 Base-FX Industrial Media Converter, verlängert die Kommunikationsdistanz mit stabiler Leistung über Glasfaserkabel. Der Medien Konverter unterstützt bis zu 30W PoE.

- Die Verwendung eines hochwertigen photoelektrischen Integrationsmoduls, das gute optische und elektrische Eigenschaften aufweist
- Garantiert zuverlässige Datenübertragung und lange Lebensdauer
- Unterstützt Vollduplex- oder Halbduplex-Modus, mit automatischer Aushandlungsmöglichkeit
- Unterstützung von Netzwerkanschlüssen mit automatischer Quererkennung
- Interner Speicher- und Weiterleitungsmechanismus, unterstützt eine Vielzahl von Protokollen
- In Übereinstimmung mit den industriellen Betriebsstandards, die durchschnittliche störungsfreie Arbeit beträgt mehr als 300.000 Stunden
- Redundante Stromversorgung: DC 48-57V mit Verpolungsschutz

- Schnittstelle: 1 Port 10/100/1000 Base-Tx RJ-45 mit Auto-Negotiation und Auto-MDI/ MDI-X Funktion, 30W PoE, kompatibel mit 802.3at/at
- 10/100/1000 Base-TX Anschluss: 1 Anschluss RJ-45 auto-MDI / MDI-X
- PoE-Standard: IEEE802.3af/ IEEE802.3at
- · PoE-Anschlüsse: +1 Anschluss PoE
- Leistungsabgabe: Max. 15,4 Watt (IEEE 802.3af), Max. 30 Watt (IEEE 802.3at)
- PoE-Anschluss Automatische Erkennung von af/at-Geräten
- Ausgangsspannung: DC48V
- Power Pin Belegung: 1/2+;3/6-
- Leistungstyp: End-Feld (Mittel-Feld optional)
- 1000 Base-FX-Anschluss: SFP-Steckplatz
- · Optische Frequenz: Variiert je nach Modul
- Leistungsspezifikation: Bandbreite: 14 Gbps, Paketpufferspeicher:
 1,2 Mbit, Paketweiterleitungsrate: 10,5 Mpps, MAC-Adresstabelle:
 2K
- Einbau: DIN-Schiene
- Maximale Rahmengröße: 9000 Bytes Paketgröße
- Flusskontrolle: Gegendruck für Halbduplex, IEEE 802.3x Pausenrahmen für Vollduplex
- Schutzart: IP40 Aluminiumgehäuse
- LED-Anzeige: Strom: Rot, Glasfaser: Link 2(Grün), Ethernet: Gelb
- Stromeingang: 48 bis 57V DC redundante Stromversorgung
- Stromverbrauch: < 3 Watt
- Überspannungsschutz: ±4KV
- Netzwerkprotokolle: IEEE802.3i 10 Base-T; □IEEE802.3u;100 Base-TX/FX; □IEEE802.3ab 1000 Base-T; □IEEE802.3z 1000 Base-X; IEEE802.3x
- "Netzwerkkabel: 10 BASE-T: Cat3,4,5 UTP(≤100 Meter), □100 BASE-TX: Cat5 oder höher UTP(≤100 Meter),□1000 BASE-TX: Cat6 oder höher UTP(≤100 Meter)"
- "Industriestandard: FCC CFR47 Teil 15, EN55032, Klasse A, DIEC61000-4-2 (ESD): ±8kV (Kontakt), ±12kV (Luft), DIEC61000-4-3 (RS): 10V/m (80-1000MHz), DIEC61000-4-4 (EFT): Netzanschluss: ±4kV; Datenanschluss: ±2kV, DIEC61000-4-5 (Überspannung): Stromanschluss: ±2kV/DM, ±4kV/CM; Datenanschluss: ±2kV, DIEC61000-4-6 (CS): 3V (10kHz-150kHz); 10V (150kHz-80MHz), DIEC61000-4-16 (Gleichtaktleitung): 30V (Dauer), 300V (1s)"
- Zertifizierung: CE FCC Rohs-Konformität
- MTBF: >300.000 Stunden
- Abmessungen (B x T x H): 118x 92.4 x 40 mm
- Gewicht: Produktgewicht: 0.4KG, Verpackungsgewicht: 0.53KG
- Arbeitsumgebung: Arbeitstemperatur: -40\(\pi\)80\(\pi\), Lagertemperatur: -40\(\pi\)80\(\pi\), Relative Luftfeuchtigkeit: 5%~95 %(keine Kondensation)



Merkmale

- Anschluss 1: SFPAnschluss: RJ45
- DDM Unterstützung: nein
- · Industrielle Nutzung: ja

- PoE Injektor: ja
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit

Lieferumfang

- · Industrielle Medienkonverter
- Benutzerhandbuch

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	24	14,40	46,50	39,50	24,00	44.082,00
Innen-VPE	1	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,60	5,40	13,50	16,50	1.202,85
Netto einzeln ohne VP	1	0,46	3,40	8,60	12,80	0,00

Weitere Anwendungsbilder:















Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com