Medienkonverter, Gigabit **91148**

Industrial Gigabit Ethernet PoE+ Medienkonverter

Verlängert die Kommunikationsdistanz mit stabiler Leistung über Glasfaserkabel

• Verwendung eines hochwertigen photoelektrischen Integrationsmoduls, das gute optische und elektrische Eigenschaften aufweist
• 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 breite Palette 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

Technische Details:

• 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
• 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
• 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(bis 100 Meter), 100 BASE-TX: Cat5 oder höher UTP (bis 100 Meter), 1000 BASE-TX: Cat6 oder höher UTP (bis 100 Meter)
• Maße: (B)118 x (T)92,4 x (H)40 mm



Industrial Gigabit Ethernet PoE+ Medienkonverter

Produkt	Ausführung	Übertragung	Ports	Herstellernummer	Bestellnummer
Industrieller Gigabit Ethernet PoE+ Medienkonverter	RJ45	10/100/1000BaseTX / 1000BaseFX	1	DN-652104-1	11008356

Veröffentlichungen, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers! © - Rechte vertreten durch MVM Marketing GmbH

Erstellt: 4.11.26