Medienkonverter, Gigabit **91146**

Industrial Gigabit Ethernet 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 12-48V mit Verpolungsschutz

Technische Details:

• Schnittstelle: 1 Port 10/100/1000 Base-Tx RJ-45 mit Auto-Negotiation und Auto-MDI/ MDI-X-Funktion, 1-Port 1000 Base-Fx-Schnittstelle SC / SFP-Anschluss, Multi-Mode bis zu 2km, Single-Mode bis zu 20km/40km/60km/80km
• 10/100/1000 Base-TX Anschluss: 1 Anschluss RJ-45 auto-MDI / MDI-X
• 1000 Base-FX-Anschluss: 1 SFP-Steckplatz
• Faseranschluss Typ: Variiert je nach Modul
• optische Frequenz: Variiert je nach SFP-Modul
• Bandbreite: 14 Gbps
• Paketpufferspeicher: 1,2 Mbit
• Paketweiterleitungsrate: 10,5 Mpps
• MAC-Adresstabelle: 2K
• Einbau: DIN-Schiene
• Flusskontrolle: Gegendruck für Halbduplex, IEEE 802.3x Pausenrahmen für Vollduplex
• Schutzart: IP40 Aluminiumgehäuse
• LED-Anzeige: Strom: Rot, Glasfaser: Link 2(Grün), Ethernet: Gelb
• Stromeingang: 12 bis 48V DC redundante Stromversorgung
• Stromverbrauch: < 3 Watt
• 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 Medienkonverter, ohne SFP Modul



Industrial Gigabit Ethernet Medienkonverter, ohne SFP Modul, Detail



Industrial Gigabit Ethernet Medienkonverter, ohne SFP Modul, Detail

Produkt	Ausführung	Übertragung	Ports	Herstellernummer	Bestellnummer
Industrieller Gigabit Ethernet Medienkonverter	RJ45	10/100/1000BaseTX / 1000BaseFX	1	DN-652103-1	11008355

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

Erstellt: 4.11.26