DATENBLATT

Fast Ethernet Industrie Medienkonverter RJ45 zu SFP

Beschreibung

Überträgt Daten von 10/100Base-TX-Kupfer- zu Glasfaserschnittstellen Integrierte LFP- (Link Fault Pass-through) (LLCF/LLR) Technologie Betriebstemperaturbereich von -40°C bis 75 °C Bietet DIN-Schienen- oder Panel-Montage Schutz vor Überspannungen und statischen Ladungen

LevelOne IEC-4000 ist ein industrieller Fast-Ethernet-Medienkonverter mit einem robusten Mini-Aluminiumgehäuse, das eine hervorragende Wärmeableitung bietet. Dieser Konverter ist für die Montage auf einer industriellen Standard-DIN-Schiene sowie an der Wand konzipiert. Die gut sichtbaren Status-LEDs ermöglichen eine einfache Überwachung der Port-Link-Aktivität. Es verfügt außerdem über Link Fault Pass Through, um entfernte Standorte zu benachrichtigen, wenn sich der Verbindungsstatus ändert.

Allgemein
Farbe Schwarz

Merkmale
DIP Schalter:
Link Fault Pass Through (LFP) aktivieren/deaktivieren
Wechseln Sie zwischen dem Konverter- und dem reinen Konvertermodus

Verschiedenes
Datenrate Fast Ethernet

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Fast Ethernet Industrie Medienkonverter RJ45 zu SFP

Glasfasermodus Beides
Medienschnittstelle RJ45 zu SFP
Manageable Nein
Industriequalität

Andere
Betriebsfeuchtigkeit 5 % RH ~ 95 % RH
Betriebstemperatur -40 °C ~ 75 °C
Lieferumfang
IEC-4000
Schnellinstallationsanleitung

Physikalische Spezifikationen
Abmessungen (B x T x H) 59 x 49 x 36 mm
Produktgewicht (kg) 0,09

Systemspezifikationen
Indikator Leistung, Geschwindigkeit (TP), Link/Act (TP und Glasfaser)
Befestigung DIN-Schienenmontage
Portkonfiguration 1* 10/100 Mbit/s RJ-45, 1* 1000 Mbit/s SFP
Eingangsspannung Stromverbrauch: 1,44 W
Leistungsaufnahme:
12 bis 60 VDC oder 18 bis 36 VAC (Klemmenblock)
Standards IEEE 802.3 10-BASE-T, Ethernet
IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet
IEEE 802.3u 100-BASE-FX, Fast Ethernet
IEEE 802.3x-Flusskontrolle und Gegendruck
Übertragungsmethode Store and Forward (Standard) Pass Through
Wellenlänge (nm) Abhängig vom SFP-Glasfaser-Transceiver

Technische Eigenschaften	
Bauform	Einzelgerät
Fast Ethernet	Ja
Geeignet für 482,6 mm (19 Zoll)-Montage	Nein
Hersteller	LevelOne
Managed	Nein
Power over Ethernet	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
IEC-4000	Fast Ethernet Industrie Medienkonverter RJ45 zu SFP	Unique

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

DATENBLATT

Fast Ethernet Industrie Medienkonverter RJ45 zu SFP

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION