

StarTech.com Industrial Media Converter - 100 Mbit/s Medienkonverter LWL Kupfer - Singlemode-/Multimode Glasfaser auf Kupfer Netzwerk - 12-56 V DC - IP- 30/-40°C bis 75°C (IMC100MSFP)



Medienkonverter - 100Mb LAN - 100Base-FX - 100Base-TX - RJ-45 / SFP (mini-GBIC)

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	StarTech.com
Hersteller Art. Nr.	IMC100MSFP
EAN/UPC	0065030889667

Beschreibung

Ein industrietauglicher Medienkonverter, der Glasfaser auf Kupfer an einem Netzwerkendpunkt konvertiert.

Eine flexible Lösung, die verschiedene Anforderungen abdeckt

Dieser LWL Umsetzer bietet einen offenen SFP-Slot für jeden Standard-SFP, der für die eingehende Glasfaserverbindung verwendet werden kann, und wird einfach bei verschiedenen Anwendungen oder Glasfasertypen eingesetzt. Nimmt Terminalblockleistung oder koaxiale Leistungsversorgung mit Fassstopfenadapter an, was es dem Produkt ermöglicht, fest verkabelt zu werden oder Leistung über eine externe Stromversorgung (nicht inkludiert) abzurufen, die keine professionelle Installation erfordert. Er kann mit 18 V - 36 V Wechselstrom oder 12 V - 56 V Gleichstrom betrieben werden, für ein hohes Maß an Flexibilität, das Anwendungen wie Solar, Automobil und Eisenbahn umfasst. Beinhaltet Hardware zum Anbringen an DIN-Schienen oder an der Wand.

Für geschäftskritische Anwendungen

Mit einem IP30-Gehäuse und einer MTBF von mehr als 500000 Stunden (Telcordia/Bellcore) bei 50°C und einer Betriebstemperaturspanne von -40°C bis 75°C ist er auf Haltbarkeit ausgelegt; zudem wurde er nach verschiedenen Vibrations-, Stoß- und Sturznormen eingestuft:

Vibration: EN 60068-2-6

Stoß: EN 60068-2-27

Sturz: EN 60068-2-32

Doppelte Leistungseingänge

Nimmt Terminalblockleistung oder koaxiale Leistungsversorgung mit Fassstopfenadapter an, was es dem Produkt ermöglicht, fest verkabelt zu werden oder Leistung über eine externe Stromversorgung (nicht inkludiert) abzurufen, die keine professionelle Installation erfordert.

Das IMC100MSFP wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	StarTech.com Industrial Media Converter - 100 Mbit/s Medienkonverter LWL Kupfer - Singlemode-/Multimode Glasfaser auf Kupfer Netzwerk - 12-56 V DC - IP-30/-40°C bis 75°C (IMC100MSFP) - Medienkonverter - 10Mb LAN, 100Mb LAN
Gerätetyp	Medienkonverter - RJ-45 / SFP (mini-GBIC)
Formfaktor	DIN-Schienenmontage möglich
Verdrahtungstyp	100Base-FX, 100Base-TX
Datenübertragungsrate	100 Mbps

Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN
Stromversorgung	AC 18 - 36 V/DC 12 - 56 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	3.2 cm x 5.9 cm x 5 cm
Gewicht	81.4 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Medienkonverter
Formfaktor	DIN-Schienenmontage möglich
Farbe	Schwarz
	Netzwerk
Anschluss technik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	100Base-FX, 100Base-TX
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN
Datenübertragungsrate	100 Mbps
Statusanzeiger	Port Status, aktiv, Link
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Vollduplex-Modus, Back Pressure Support, 2 kV Überspannungsschutz
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x Ethernet 100Base-TX - RJ-45 weiblich 1 x Ethernet 100Base-FX - SFP weiblich
	Verschiedenes
Mitgeliefertes Zubehör	Netzklemmenleiste
Montagekit	Mitgeliefert
MTBF	534,482 Stunden
Kennzeichnung	IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, FCC, RoHS, EN 60950-1, WEEE, MSA, IP30, EN 60068-2-27, EN 60068-2-32, EN 60068-2-6
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	AC 18 - 36 V/DC 12 - 56 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	1.92 Watt
	Abmessungen und Gewicht
Breite	3.2 cm
Tiefe	5.9 cm
Höhe	5 cm
Gewicht	81.4 g
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	15.5 cm

Transporttiefe	10.5 cm
Transporthöhe	6.4 cm
Transportgewicht	200 g
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	75 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.