

StarTech.com PoE + Industrial Media Converter 60W - Medienkonverter LWL Kupfer - Singlemode-/Multimode Glasfaser auf Kupfer Gigabit Ethernet - Mini/Kompaktgröße - IP-30/ -40°C bis 75°C (IMC1GSFP60W)

Medienkonverter - 1GbE - 1000Base-SX - 1000Base-T - RJ-45 / SFP (mini-GBIC) - bis zu 10 km



Gruppe	Netzwerkadapter / Schnittstellen
Hersteller	StarTech.com
Hersteller Art. Nr.	IMC1GSFP60W
EAN/UPC	0065030889636

Beschreibung

Dieser offene SFP PoE Glasfaser Medienkonverter bietet einen einfachen und kostengünstigen Weg, um die Reichweite Ihrer Daten zu erhöhen und um Geräte an entfernten Orten mit Strom zu versorgen, indem Sie Ihr Glasfasernetzwerk und den SFP Ihrer Wahl nutzen. Er verbindet die Datenkonnektivität eines Medienconverters mit den flexiblen Stromversorgungsfähigkeiten eines PoE-Injektors

Er wandelt eine aus einem Glasfasernetzwerk stammende Verknüpfung in eine POE-aktivierte RJ45-Ethernet-Kupferverbindung um, um Daten und Leistung an entfernte POE-Geräte weiterzugeben wie etwa Überwachungskameras, Sensoren, WLAN, Lichter und mehr. Der Konverter stellt eine leistungsstarke Netzwerklösung für Universitätsgelände, Lagerhäuser, Fabriken oder alle Einrichtungen bereit, die POE und Konnektivität über lange Entfernungen erfordern.

Für raue Umgebungen konzipiert

Dieser 60 W Medienkonverter kann fast überall dort, wo Sie ihn benötigen, angebracht werden, da er so entwickelt wurde, dass er auch in Umgebungen mit hohen Temperaturschwankungen betrieben werden kann. Der Konverter enthält auch ein Set an DIN-Befestigungsschienen für weitere Installationsmöglichkeiten.

BETRIEBSTEMPERATUR

LAGERTEMPERATUR

-40°C bis 75°C

-40°C bis 85°C

-40° F - 167° F

-40° F - 185° F

Bis zu 60 Watt an Leistung für verbundene Geräte

Für eine breite Auswahl an PD-Geräten wird eine 60 Watt Leistung bereitgestellt:

Kameras mit Schwenk- und Neigefunktion

Beleuchtung

Kameras

Sensoren

WLAN-Zugangspunkte

Offener SFP-Steckplatz, um Ihre aktuelle Infrastruktur zu unterstützen

Der Gigabit-Glasfaser-Medienkonverter bietet eine kostengünstige Möglichkeit zum Anschluss von Hochleistungsgeräten über einen Glasfaseranschluss. Er verfügt über einen offenen SFP-Slot, der das MSA-konforme Gigabit-SFP unterstützt, das am besten für Ihre Glasfaserverbindung (Single-/Multimodus) und Entfernungsanforderungen geeignet ist.

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 IMC1GSFP60W wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	StarTech.com PoE + Industrial Media Converter 60W - Medienkonverter LWL Kupfer - Singlemode-/Multimode Glasfaser auf Kupfer Gigabit Ethernet - Mini/Kompaktgröße - IP-30/ -40°C bis 75°C (IMC1GSFP60W) - Medienkonverter - 1GbE, 10Mb LAN, 100Mb LAN
Gerätetyp	Medienkonverter - RJ-45 / SFP (mini-GBIC)
Formfaktor	DIN-Schienenmontage möglich
Verdrahtungstyp	1000Base-SX, 1000Base-T
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Data Link Protocol	1GbE, 10Mb LAN, 100Mb LAN
Maximaler Übertragungsbereich	10 km
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	8.15 cm x 10.4 cm x 3.2 cm
Gewicht	153 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Medienkonverter
Formfaktor	DIN-Schienenmontage möglich
Farbe	Schwarz
	Netzwerk
Anschluss technik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	1000Base-SX, 1000Base-T
Data Link Protocol	1GbE, 10Mb LAN, 100Mb LAN
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Maximaler Übertragungsbereich	10 km
Statusanzeiger	Port Status, PoE, Link, aktiv
Leistungsmerkmale	2 kV Überspannungsschutz, Flusskontrolle, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), 16 KB Jumbo Frame, 512-KB-Paketpuffer, Vollduplex-Modus
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3x, IEEE 802.3z, IEEE 802.3, IEEE 802.3u
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 weiblich - 60 W 1 x Ethernet 1000Base-SX - SFP weiblich
	Verschiedenes
Mitgeliefertes Zubehör	Netzklemmenleiste
Montagekit	Mitgeliefert

MTBF	561556 Stunden
Kennzeichnung	FCC, RoHS, WEEE, IP30, EN 60068-2-27, EN 60068-2-32, EN 60068-2-6, EN 60950-1, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEEE 802.3at, MSA, IEEE 802.3af
	Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
	Abmessungen und Gewicht
Breite	8.15 cm
Tiefe	10.4 cm
Höhe	3.2 cm
Gewicht	153 g
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	21.1 cm
Transporttiefe	16.2 cm
Transporthöhe	6.4 cm
Transportgewicht	400 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.