

# 1-Port LWL Konverter

Art.-Nr. ITAC10250

Seite 1 von 2



Medienkonverter als Lösung für professionelle und industrielle Videoüberwachungsprojekte.  
Der 1-Port LWL Konverter bietet einen Steckplatz für ein Gigabit SFP Modul und einen Gigabit RJ45 Port um Lichtwellenleiter mit Netzkabeln zu verbinden.

Viele Funktionen in einem Produkt.

Schutz der Datenübertragung vor elektromagnetischen Störungen.

Erweiterung der Ethernet Leitungslänge von 100 m auf bis zu 20 km bei Single Mode Lichtwellenleiter.

Als Verbindung bei Bestandsinstallation mit neuen LWL-Installationen.

Schutz vor Überspannung, z. B. durch Blitzschlag oder statischer Entladung.

Installation einfach gehalten.

Durch die kompakte Bauform und den mitgelieferten Montagelaschen, lässt sich der Medienkonverter an diversen Orten einfach und schnell installieren.

## Technologien

- Medienkonverter: Netzkabel auf Lichtwellenleiter
- Anschlüsse: 1 x Gigabit SFP für Lichtwellenleiter, 1 x Gigabit RJ45 für Ethernet Leitung
- Unterstützt Hot-Plug und SFP Module verschiedener Leistungsstufen
- Bietet 6 kV Überspannungsschutz und 6 kV/ 8 kV EMV Schutz

## Technische Daten - 1-Port LWL Konverter

Abmessungen	(LxBxH) 25 x 82 x 103 mm mm
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Breite	82 mm
Höhe	103 mm
Leistungsaufnahme	3 W
Länge	25 mm
Max. Betriebstemperatur	75 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	-40 °C
Nettogewicht	0,16 kg
Netzwerk Standards	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab/z, 10/100/1000BASE-TX, 1000BASE-FX, IEEE802.3 X.
Netzwerkanschluss	1x 10/100/1000 Mbit/s RJ45 Ethernet, 1x 1000 Mbit/s SFP für Lichtwellenleiter

# 1-Port LWL Konverter

Art.-Nr. ITAC10250

Seite 2 von 2

---

## Technische Daten - 1-Port LWL Konverter

Spannungsversorgung DC	12 V
------------------------	------