

SDI MEDIENKONVERTER

Dieser Medienkonverter sorgt für die sichere Übertragung Ihrer SDI-Signale mit hoher Datenrate bei Distanzen von mehreren hundert Metern. Durch die Umwandlung auf nur ein Faserpaar steht Ihnen für die Verkabelungsstrecke ein flexibles und leichtes Kabel zur Verfügung, welches Sie bequem handlen können.

Stand: 13.01.2020



SDI Medienkonverter

VORTEILE

- Robustes, kompaktes Gehäuse
- Übertragung hoher Datenraten über eine Distanz von bis zu 550m unter Verwendung von Multimode, bis zu 2000m bei Verwendung von Singlemode
- Datenraten bis zu 12Gbit/s möglich
- Automatischer Kabel Equalizer (Belden 1694A) 270Mbit/s-250m, 1.5Gbit/s-140m, 3Gbit/s-80m
- Multirate Reclocking für elektrische und optische Schnittstellen von 270Mbit/s – 12Gbit/s
- Inklusive Netzteil 12/24V DC

VARIANTEN

- Als mobile Lösung oder als 19" Festinstallation im 2,5HE-Gestell
- Für Multimode und Singlemode geeignet

VERTEILEREIGENSCHAFTEN

Maße	Höhe	22 mm
	Breite	92 mm
	Tiefe	98 mm
Standards	SMPTE 258M, 292M, 372M, 424M, DVB-ASI, SMPTE ST-2081, ST-2082	
Datenraten	Von 270Mbit/s bis 12Gbit/s über 75Ω Coaxialkabel	
Schnittstellen	Elektrisch	1x TX BNC Port 1x RX BNC Port
	Optisch	SFP Port für Transceiver bis zu 18 CWDM Wellenlängen gemäß ITU-T G.694.2

