



Diese Adapterkabel für 12G-Signale mit dem dünnen, robusten Koaxialkabel Klotz VDU042LP (s. Kabeldaten) wurde speziell für den mobilen Einsatz entwickelt. Das Koaxialkabel ist trotz seiner Robustheit durch den PUR-Mantel sehr flexibel und auch im Freien einsetzbar.

Kabeldaten:

Einsatzbereich:	Innen und Außen	Rückflusdämpfung:	30 - 300 MHz	> 27 dB
Betriebstemperatur:	-40 °C / +70 °C		300 - 1500 MHz	> 25 dB
Min. Biegeradius	15 mm		1500 - 6000 MHz	> 15 dB

HD-SDI Übertragungslängen

Standard	Bitrate	max. Dämpfung	Anwendung	Videoformat	FPS	max. Länge *
SMPTE 259	270 Mb/s	20 dB	SD-SDI	480i (NTSC), 576i (PAL)	—	83 m
SMPTE 292	1.5 Gb/s	20 dB	HD-SDI 1.5	720p, 1080i (HDTV)	25p / 30p	33 m
SMPTE 424	3 Gb/s	20 dB	HD-SDI 3G	1080p	50p / 60p	22 m
SMPTE 425	3 Gb/s	40 dB	UHDTV	1080p	50p / 60p	45 m
SMPTE 2081-1	6 Gb/s	40 dB	UHDTV	4K	25p / 30p	30 m
SMPTE 2081-2	12 Gb/s	40 dB	UHDTV	4K	25p / 60p	20 m

* Die max. Länge ist stark abhängig vom verwendeten Equipment und somit ohne Gewähr.

Zubehör (gesondert zu bestellen): Steckschlüssel Sach-Nr. 90-1310-1808 für DIN 1.0/2.3 (Kuppelhilfe für eng angeordnete Stecker)

Weitere Ausführungen: siehe Seite „Ausführungsvarianten“

Beschreibung	Schnittlänge in m	Sachnummer
Koaxialkabel Klotz VDU042LP (Ø 2,9 mm) 75 Ohm, schwarz 13-1209-1000 Kabelbuchse BNCpro 1-8778-13140 mit schwarzer Knickschutztülle 2-1491-3331 Kabelstecker DIN 1.0/2.3 Push-Pull System 1-8783-12600 mit schwarzer Schrumpftülle 2-2773-3347	0,2	21-4206-1130
	0,3	21-4207-1130
	0,5	21-4208-1130
	0,7	21-4209-1130
	1,0	21-4210-1130
	1,5	21-4211-1130
	2,0	21-4212-1130
	3,0	21-4213-1130
	5,0	21-4214-1130

Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtssinne aufzufassen. Konstruktionsänderung, Liefermöglichkeiten und Irrtum vorbehalten.