



Dieses BNC-Verbindungskabel für 12G-SDI-Signale mit dem dünnen, robusten Koaxialkabel Klotz VDU042LP wurde speziell für den mobilen Einsatz entwickelt.

NEU: Dieses Verbindungskabel kann mit BNCpro (heller Kupplungsring s. Abb. 1) oder mit BNCpro Dark Line (dunkler Kupplungsring s. Abb. 2) geliefert werden – je nach Vorliebe. Die technischen Daten bleiben unverändert.

Das Koaxialkabel ist trotz seiner Robustheit durch den PUR-Mantel sehr flexibel und auch im Freien einsetzbar.

Einsatzbereich: Innen und Außen

Betriebstemperatur: -40°C / +70°C
min. Biegeradius 15 mm

Rückflusdämpfung: 30 - 300 MHz > 27 dB
300 - 1500 MHz > 25 dB
1500 - 6000 MHz > 15 dB

Übertragungslängen

Standard	Bitrate	max. Dämpfung	Anwendung	Videoformat	FPS	max. Länge
SMPTE 259	270 Mb/s	20dB	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

BNCpro made by Damar & Hagen ist steckkompatibel mit allen marktüblichen BNC-Verbindern.

Weitere Ausführungen: siehe Seite „Ausführungsvarianten“

Beschreibung	Schnittlänge in m	Sachnummer	
		BNCpro (s. Abb. 1)	BNCpro Dark Line (s. Abb. 2)
Koaxialkabel Klotz VDU042LP (Ø 2,9 mm) 75 Ohm, schwarz 13-1209-1000 Kabelstecker 1-8776-13100 / BNCpro oder 1-8670-13100 / BNCpro Dark Line mit schwarzen Knickschutztüllen 2-1521-3331	0,20	21-4314-1135-1	21-4322-1135-1
	0,30	21-4315-1135-1	21-4323-1135-1
	0,50	21-4316-1135-1	21-4324-1135-1
	0,60	21-4317-1135-1	21-4325-1135-1
	0,80	21-4318-1135-1	21-4326-1135-1
	1,00	21-4319-1135-1	21-4327-1135-1
	1,50	21-4320-1135-1	21-4328-1135-1
	2,00	21-4321-1135-1	21-4329-1135-1

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

