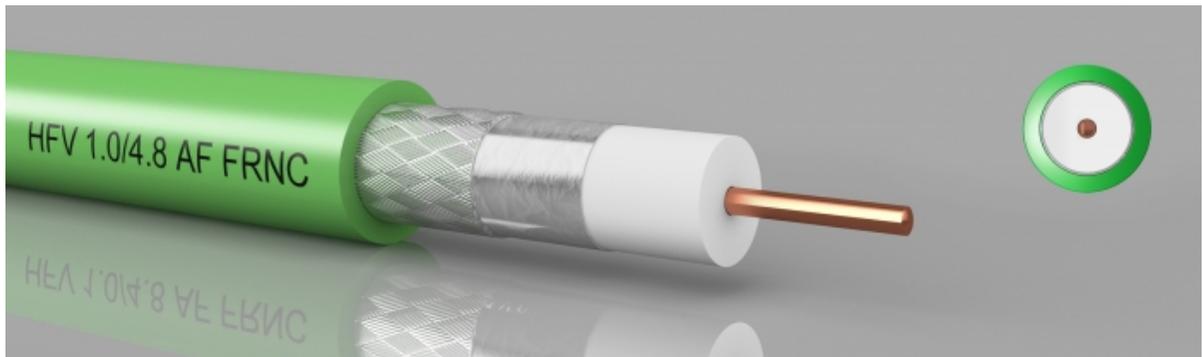


Bitte wählen Sie die Anzeige-Sprache: [[Englisch](#)] [[Deutsch](#)] [[Beide](#)]

Videokabel, Koaxkabel, Triaxkabel HFV, Videokabel 75 Ohm, HD-SDI



Verwendung:

Für HD-SDI / HDTV Übertragungen im professionellen Bereich. Unsere hochqualitativen Videokabel zeichnen sich durch ihren gleichmäßigen, engtolerierten Wellenwiderstand aus. Die FRNC-Typen erfüllen die Norm IEC 60332.3C bzw. VDE 0472 Teil 813/815/816.

Aufbau:

	HFV 0.6/2.8 AF	HFV 1.0/4.8 AF	HFV 1.4/6.6 AF	HFV 1.6/7.3 AF
Leiter, blk.	1x0,60	1x1,0	1x1,4	1x1,6
Isolation	Zell-PE	Zell-PE	Zell-PE	Zell-PE
Ader-D. (mm)	2,8	4,8	6,6	7,3
1. Schirm	Folie	Folie	Folie	Folie
2. Schirm	Geflecht	Geflecht	Geflecht	Geflecht
Mantel	PVC / FRNC-C	FRNC-C	FRNC-C	FRNC-C
Stecker				
- Push Pull	NBNC 75 PFE 7	NBNC 75 PTS 11		
- Rear Twist	NBNC 75 BFG 7	NBNC 75 BUU 11	NBNC 75 BSX 14	NBNC 75 BVZ 17

Technische Eigenschaften:

Impedanz (Ohm)	75 +/-1%	75 +/-1%	75 +/-1%	75 +/-1%
Dämpfung (db/100m)				
1 MHz:	1,2	0,8	0,5	0,3
10 MHz:	3,5	2,1	1,5	1,3

100 MHz:	10,5	6,2	4,8	4,5
500 MHz:	24,5	14,8	12,0	11,0
800 MHz:	31,5	18,5	16,0	14,6
1000 MHz:	35,5	20,5	17,5	16,0
2250 MHz:	54,0	32,0	28,0	25,0
Kapazität (pF/m)	56	56	56	56
max. Einsatzlänge				
SDI	225m	360m	490m	540m
HDTV 1.5 Gb/s	100m	150m	200m	230m
HDTV 3.0 Gb/s	70m	95m	150m	170m

Aufmachung:

Ringe, Trommeln

★ Wichtige Zusatzinformationen

Unsere Angaben zu den möglichen Übertragungslängen wurden von unabhängiger Stelle überprüft. Ergebnis: unsere Messungen wurden bestätigt bzw. sogar übertroffen! Bitte beachten Sie, dass sich diese Angaben auf Laborbedingungen beziehen. Für die praktische Installation kalkulieren Sie bitte mit bis zu 20% Sicherheitsreserve. Weitere Details können Sie über uns oder die RBT GmbH in Nürnberg anfordern.

Lieferprogramm

HFV, Videokabel 75 Ohm, HD-SDI				
Bestell-Nr.	Bezeichnung	A-Ø (ca. mm)	Gewicht (kg/km)	Cu.-Gewicht (kg/km)
7406028S0	HFV 0.6/2.8 AF PVC	4,5	30	15,0
74H6028I0	HFV 0.6/2.8 AF FRNC	4,5	30	15,0
7410H4800	HFV 1.0/4.8 AF FRNC	7,0	75	37,0
7414H66I0	HFV 1.4/6.6 AF FRNC	9,2	104	55,0
7416H73I0	HFV 1.6/7.3 AF FRNC	10,3	148	67,0