

Koaxialkabel FACAB VIDEO SDI/HD 1,0/4,8



Innenleiter-Material:	Cu-Draht, blank
Dielektrikum:	Zell-PE
Dielektrikum-Durchmesser:	4,8 mm
Außenleiter:	Al-Folie + Cu-Geflecht, verzinkt
Bedeckungsgrad:	90 %
Mantelmaterial:	PVC
Min. Biegeradius:	50 x DA
Betriebstemperatur:	-40 - +70 °C
Wellenwiderstand:	75 Ohm
Betriebskapazität:	55 nF/km
Schirmungsmaß:	90 dB
Verkürzungsfaktor:	0,78 v/c
DC-Widerstand Innenleiter:	23 Ohm/km
DC-Widerstand Außenleiter:	8 Ohm/km
Mantelfarbe:	grün

Verwendung: Zur Verbindung von Video-Komponenten in Innenräumen. Das Kabel ist für die SDI-Schnittstelle geeignet.

Dämpfung bei 20 °C

f (MHz)	D (dB/100 m)
100	6,3
300	11,4
500	14,9
800	18,6
1000	20,6
1500	25,0
2250	31,9
3000	37,5

Tabelle: Technische Eigenschaften

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
FACAB VIDEO SDI/HD-SDI 1,0/4,8 75 Ohm GN	7,1	26	64

DA	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Gewicht