

# Koaxialkabel FACAB SAT HD digital 1,0/4,6 innen

001 n FACAB 10604 101206 HD-SAT-TV 1,0/4,6 3-S DIGITAL A+ (DIN EN 50117-2-4) >120 dB

<b>Innenleiter-Material:</b>	Cu-Draht, blank
<b>Innenleiter-Durchmesser:</b>	1 mm
<b>Dielektrikum:</b>	Zell-PE
<b>Min. Biegeradius:</b>	7 x DA
<b>Betriebstemperatur:</b>	5 - 70 °C
<b>HDTV/Digital tauglich:</b>	ja
<b>Wellenwiderstand:</b>	75 Ohm
<b>Betriebskapazität:</b>	55 nF/km
<b>Schirmungsmaß:</b>	115 dB
<b>Verkürzungsfaktor:</b>	0,85 v/c
<b>DC-Widerstand Innenleiter:</b>	22 Ohm/km
<b>DC-Widerstand Außenleiter:</b>	17 Ohm/km

**Verwendung:** Zur Verbindung der Komponenten von Satelliten- oder BK-Empfangsanlagen.

**Zusatzinformationen:** Schirmungsklasse nach EN 50117: A+; Rückflusdämpfung (dB): 28 dB

Dämpfung bei 20 °C

f (MHz)	D (dB/100 m)
100	4,5
300	9,6
450	12,4
800	18,4
1000	22,3
1350	25,0
1750	29,6
2050	33,3
2400	36,0

Tabelle: Technische Eigenschaften FACAB SAT 1,0/4,6

Artikelbezeichnung	D <sub>A</sub> [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
FACAB SAT 1,0/4,6 DIGITAL 4-S >105 dB 75 Ohm WS	7	25	48
FACAB HD-SAT-TV 1,0/4,6 DIGITAL 4-S >120 dB WS	7	26	55
FACAB HD-SAT-TV 1,0/4,6 DIGITAL 3-S >115 dB WS mit klebender Folie	7	17	46
FACAB HD-SAT-TV 1,0/4,6 DIGITAL 3-S >115 dB SW halogenfrei, mit klebender Folie	7	17	46

DA	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Gewicht