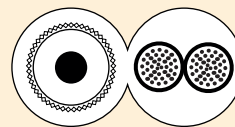
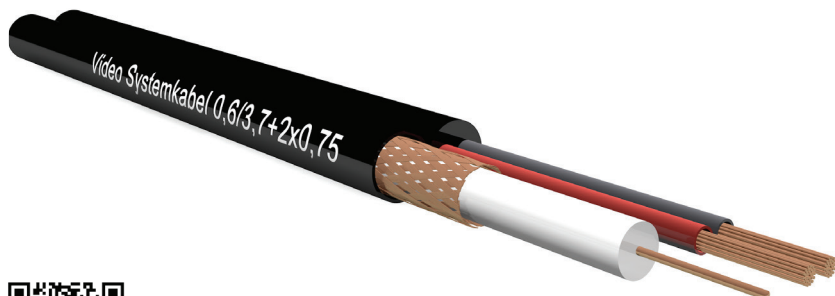


Videosystemkabel 0,6/3,7 + 2x0,75

RoHS

QUERSCHNITT



VERWENDUNG

Zur Verbindung von Videokomponenten in Innenräumen. Das Systemkabel gestattet das Mitführen von Stromversorgungen oder Steuersignalen.

AUFBAU

Video 0,6/3,7:

Innenleiter	Ø 0,58 +/- 0,01 mm, blanker Kupferdraht
Adern	Isolierung aus Polyethylen, Durchmesser (mm) 3,71 +/- 0,10 mm
Geflecht	Cu-Geflecht blank 16x5x0,13 Bedeckung 68%
Außenmantel	aus PVC, Durchmesser 5,90 +/- 0,20 mm Farbe: schwarz

Verdrahtungsleitung:

Innenleiter	blanker Kupferdraht, Querschnitt (mm) 2x0,75mm ² Anordnung: 24x0,20+-0,005
Adern	Isolierung aus PVC, Durchmesser: 2,20 +/- 0,10 mm Farbe: schwarz und rot
Außenmantel	aus PVC, Durchmesser: 5,90 +/- 0,20 mm Farbe: schwarz

TECHNISCHE DATEN

Wellenwiderstand	75 +/- 3 Ohm	
Gleichstromwiderstand (Ω/Km)	Innenleiter < 66.0 Außenleiter < 23.0	
Isolation bei 20°C	>1000M Ω/km	
Kapazität (pF/m)	67 +/- 3 pF/m	
Charakteristische Dämpfung	75 +/- 3 Ω (bei 200 MHz)	
Dämpfung (dB/100m)bei	50 MHz: 9,10	100 MHz: 12,40
	200 MHz: 17,70	450 MHz: 27,80
	860 MHz: 39,40	1000 MHz: 43,20
Rückflussdämpfung (dB):	5-400 MHz	> 28
	400-1000 MHz	> 26
	1000-2150 MHz	> 25

BESONDERE MERKMALE

Mantelfarbe
schwarz

Artikel Bezeichnung	Außen Ø (mm)	Kupferzahl (mm)	Gew. (kg/km)	Artikelnummer
Videosystemkabel (0,6/3,7 + 2x0,5)	12,1 x 6,1	36,0	96	auf Anfrage
Videosystemkabel (0,6/3,7 + 2x0,75)	12,1 x 6,1	38,0	99	10350237