

Technisches Datenblatt



Video Systemkabel 0,6/3,7 + 2 x 0,75 – 75 Ohm

AUFBAU VIDEO 0,6/3,7

1. Innenleiter	Kupferdraht
Durchmesser (mm)	0,58 ± 0,01 mm
2. Isolation	Polyethylen
Durchmesser(mm)	3,7 ± 0,10mm
3. Außenleiter	CU-Geflecht blank
Anordnung	16 x 5 x 0,13
Bedeckung	>68%
4. Aussenmantel	PVC
Duchmesser (mm)	5,90mm ± 0.20
Farbe	schwarz
Aufdruck	Video Systemkabel
	0,6/3,7 + 2*0,75

AUFBAU VERDRÄHTUNGSLEITUNG

1. Innenleiter	Kupferdraht
Querschnitt (mm)	2 x 0,75 mm ²
Anordnung	24 x 0,20 ± 0,005
2. Isolation	PVC
Durchmesser (mm)	2,20 ± 010mm
Farbe	schwarz & rot
3. Aussenmantel	PVC
Duchmesser (mm)	5,90 mm ± 0,20
Farbe	schwarz

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN VIDEO 0,6/3,7

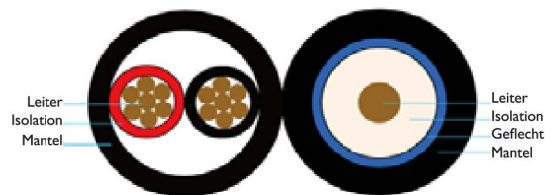
Innerer Leiter DC Widerstand	≤ 66 Ω/Km
Äusserer Leiter DC Widerstand	≤ 23 Ω/Km
Isolationswiderstand bei 20 °C	>1000 M Ω/Km
Betriebskapazität	67 ± 3 pF/m
Charakteristische Dämpfung bei 200 MHz	75 ± 3 Ω

Dämpfung bei 20 °C (dB/100m)

50	MHz	9,10
100	MHz	12,40
200	MHz	17,70
450	MHz	27,80
860	MHz	39,40
1000	MHz	43,20

Rückflusdämpfung (dB)

5	~	400 MHz	≥28dB
400	~	1000 MHz	≥26dB
1000	~	2150 MHz	≥25dB



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN VERDRÄHTUNGSLEITUNG

Innerer Leiter DC Widerstand	≤ 24 Ω/Km
------------------------------	-----------

RoHS RICHTLINIE			
Wir bieten folgenden ordnungsgemäßen Standart an			
Kontrollpunkte	Standart	Test-Methode	Test-Equipment
Kadmiumgehalt (CD)	<0,01 %	ENI 122	ICP-AES
Bleigehalt (Pb)	<0,1 %	EPA3050B	ICP-AES
Quecksilbergehalt (Hg)	<0,1 %	EPA3052	ICP-AES
Chromgehalt (VI)	<0,1 %	EPA3060(UN-VIS)	ICP-AES
polybromierte Bi-phenyle (PBB)	verboten	GC/MS	
polybromiertes Di-phenyle Äther (PBDE)	verboten	GC/MS	

BESTELLUNG

Bestell-Nr.

10350237

Aufmachung:

500m Trommel