

Videokabel, 0.6 / 3.7 + 2 (3) x 0,75 mm²



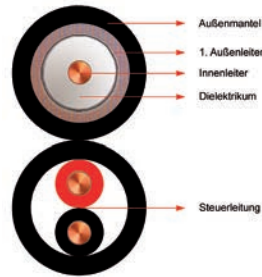
Verwendung

Kamerakabel (Hybrid/CCTV) bestehend aus abgeschirmtem Videokabel nach DIN EN 50117-1, optimiert für die Übertragung von analogen Videosignalen, sowie 2x oder 3x flexiblen Steuerleitungen 0,75 mm² (rot/schwarz), mit massivem Kupferinnenleiter, PVC-Mantel schwarz.

Application

Camera cable (Hybrid/CCTV) consisting of single shielded video cable accord. to DIN EN 50117-1, perfectly designed for the transmission of analogue video signals as well as 2 or 3x control cables 0,75 mm² (red/black), with bare copper conductor, PVC-sheath black.

Querschnittsbild



Aufbau

Innenleiter	/ inner conductor (nom.):	
Dielektrikum	/ insulation (nom.):	
Außenmantel	/ outer sheath (nom.):	
1. Außenleiter	/ outer conductor:	
Steuerleitung	/ controll cable	2(3)x 0,75mm ²
(rot / schwarz / (weiß))	/ (red / black / (white))	

0,6 mm	Kupfer blank	/ bare copper
3,7 mm	PE	/ PE solid
12,6 x 6,1mm	PVC schwarz	/ PVC black
Cu-Geflecht		/ copper wire braid
6,1 mm	PVC schwarz	/ PVC schwarz

Elektrische Eigenschaften / electrical properties

Wellenwiderstand	/ characteristic impedance:	75 ± 2	Ohm(s)
Kapazität (ca.)	/ capacitance (approx.):	67	pF/m
Verkürzungsfaktor	/ velocity ratio (V/C):	0,66	
Schirmdämpfung	/ screening efficiency 30 - 1000 MHz:	65	dB
Gleichstromwiderstand	/ DC resistance		
Innenleiter (max.)	/ inner cond. (max.):	63	Ohm(s)/km
Außenleiter (min.)	/ outer cond. (min.):	13	Ohm(s)/km

Mechanische Eigenschaften / mechanical properties

Biegeradius (min.)	/ bending radius (min.):	50	mm (flache Seite / flat side)
Gesamtgewicht (ca.)	/ total weight (approx.):	99 / 105	kg/km

Dämpfung / attenuation (dB/100 m)

1 MHz:	1,1	50 MHz:	7,8
5 MHz:	2,5	230 MHz:	18,4
10 MHz:	3,5	4700 MHz:	26,9

Koaxkabel / coax cable

Aufmachung / packaging		75060 V+275	75060 V+375
Ring / coil	100m	Artikel Nr. / no.	Artikel Nr. / no.
		k17612075	k17613075