

VIDEO-KABEL, VIDEO-SYSTEM-KABEL VIDEO CABLES, VIDEO-CCTV-CABLES



Typ Artikelnummer	Type Article No.	INKA 4637 L 50570-112-xxx	INKA 4637 50571-112-xxx	INKA 4166 50572-112-xxx	INKA 4166 D 50574-112-xxx	INKA 4166 TRS 50575-112-xxx
Aufbau Innenleiter / inner conductor Ø (mm) Isolation / Insulation Ø (mm) 1. Außenleiter Ø (mm) ca. 1. Außenleiter Bedeckung (%) Zwischenmantel Ø (mm) 2. Außenleiter Ø (mm) 2. Außenleiter Bedeckung (%) Ø Mantel-Typ (mm) nom. Farbe	Construction Inner conductor Ø (mm) Insulation Ø (mm) nom. 1. Outer conductor Ø (mm) approx. 1. Outer conductor coverage (%) Inner sheath Ø (mm) approx. 2. Outer conductor Ø (mm) 2. Outer conductor coverage (%) Ø Sheath type (mm) nom. Colour	7x0,2 Cbl 3,7 PE 4,2 CGbl 6,0 PVC grün/green	0,6 Cbl 3,7 Pe 4,3 CGbl 6,0 PVC grün/green	1,0 Cbl 6,4 PE 7,0 CGbl 8,8 PVC/PE* grün/green *schwarz/black	1,0 Cbl 6,4 PE 7,0 CGbl 7,6 CGbl 9,0 PVC/PE* grün/green *schwarz/black	1,0 Cbl 6,4 PE 7,0 CGbl 8,5 PE 9,1 CGbl 11,0 PVC/PE* grün/green *schwarz/black
Elektrische Eigenschaften Wellenwiderstand (Ohm) Dämpfung bei 20°C (dB/100m) bei	Electrical Properties Characteristic impedance (ohm) Attenuation at 20°C (dB/100m) at	75±1	75±1	75±1	75±1	75±1
1 MHz 5 MHz 10 MHz 50 MHz 100 MHz	1 MHz 5 MHz 10 MHz 50 MHz 100 MHz	1,2 2,6 3,6	1,1 2,5 3,6	0,6 1,3 2,0	0,6 1,4 2,0	0,6 1,4 2,0
Verkürzungsfaktor v/c	Velocity ratio v/c	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Gleichstromwiderstand Innenleiter (Ohm/km) max. Außenleiter (Ohm/km) max. Kapazität (pF/m) ca.	Direct-current resistance at 20°C Inner conductor (ohm/km) max Outer conductor (ohm/km) max. Capacitance (pF/m) approx.	83 12,5 67	60 12,5 67	22 7,5 67	24 3,5 67	24 7/6,5 67
Betriebsspannung (Effektivwert) max. (kV) Impulsbetrieb HF- Betrieb Gleichstrombetrieb	Operating Voltage (rms) Pulse operation RF operation (Peak value) DC operation	3,6 1,8 8,0	3,6 1,8 8,0	6,0 3,0 14,0	6,0 3,0 14,0	6,0 3,0 14,0
Mechanische Eigenschaften Zul. Biegeradius (mm) Kupferinhalt (kg/km) ca. Gewicht (kg/km) ca.	Mechanical Properties Bending radius (mm) Copper weight (kg/km) ca. Weight (kg/km) approx.	80 16,9 49	30 17,9 49	45 35,9 102	50 64,0 128	55 99,0 151
Aufmachung Ring/Karton Spule Trommel	Packing (Values in met) coil/cardboard box cardboard spool drum	100 500	100 500	100 500	100 500	100 500

VIDEO-KABEL, VIDEO-SYSTEM-KABEL VIDEO CABLES, VIDEO-CCTV-CABLES



Type Artikelnummer	Type Article No.	INKA 4637- 275 CCTV 46069-	INKA 4637- 475 CCTV 46069-
Aufbau Innenleiter / inner conductor Ø (mm) Isolation / Insulation Ø (mm) 1. Außenleiter Ø (mm) ca. 1. Außenleiter Bedeckung (%) Zwischenmantel Ø (mm) 2. Außenleiter Ø (mm) 2. Außenleiter Bedeckung (%) Ø Mantel-Typ (mm) nom. Farbe	Construction Inner conductor Ø (mm) Insulation Ø (mm) nom. 1. Outer conductor Ø (mm) approx. 1. Outer conductor coverage (%) Inner sheath Ø (mm) approx. 2. Outer conductor Ø (mm) 2. Outer conductor coverage (%) Ø Sheath type (mm) nom. Colour	 0,6 Cu bl 3,7 Pe 4,3 CGbl 0,75 mm² (24x0,20) PVC, sw, rt 12,0 PVC x 6,2 PVC schwarz / black	 0,6 Cu bl 3,7 Pe 4,3 CGbl 0,75 mm² (24x0,20) PVC, sw, rt, br, bl 14,5 PVC x 8,0 PVC schwarz / black
Elektrische Eigenschaften Wellenwiderstand (Ohm) Dämpfung bei 20°C (dB/100m) bei 1 MHz 5 MHz 10 MHz 50 MHz 100 MHz Verkürzungsfaktor v/c	Electrical Properties Characteristic impedance (ohm) Attenuation at 20°C (dB/100m) at 1 MHz 5 MHz 10 MHz 50 MHz 100 MHz Velocity ratio v/c	75±1 1,1 2,5 3,6 0,66	75±1 1,1 2,5 3,6 0,66
Gleichstromwiderstand Innenleiter (Ohm/km) max. Außenleiter (Ohm/km) max. Kapazität (pF/m) ca.	Direct-current resistance at 20°C Inner conductor (ohm/km) max. Outer conductor (ohm/km) max. Capacitance (pF/m) approx.	63 13,5 67	63 13,5 67
Betriebsspannung (Effektivwert) max. (kV) Impulsbetrieb HF- Betrieb Gleichstrombetrieb	Operating Voltage (rms) Pulse operation RF operation (Peak value) DC operation	3,6 1,8 8,0	3,6 1,8 8,0
Mechanische Eigenschaften Zul. Biegeradius (mm) Kupferinhalt (kg/km) ca. Gewicht (kg/km) ca.	Mechanical Properties Bending radius (mm) Copper weight (kg/km) ca. Weight (kg/km) approx.	50 schmale Seite 36,0 105	80 schmale Seite 51,0 130
Aufmachung Ring/Karton Spule Trommel	Packing (Values in met) coil/cardboard box cardboard spool drum	100 100 500	100 100 500