

**KOM 0,6/3,7 + 2x0,75qmm-PVC**

Produkt-Nr.: 3101

DOP.: Eca



**Anwendung**

Unsere Video-Kombikabel bestehen aus mehreren verseilten Videokoaxialkabeln bzw. einer Kombination von Videokabel und Stromversorgungsadern/-leitungen. Die mit Stromversorgung kombinierten Kabel werden verwendet, wenn eine separate Stromversorgung der Kamera (Steuerleitung, Beleuchtung usw.) am Einsatzort nicht möglich ist.

**Gewicht**

0,09966 kg/m

**Aufbau**

Foto	Farben und Aufmachungen können vom Bild abweichen
Innenleiter Abm [mm]	0,6
Innenleiter Material	Cu Blank
Isolation Abm [mm]	3,74
Isolation Material	PE
1.Aussenleiter Abm extern [mm]	4,3
1.Aussenleiter Material	Cu Geflecht
Mantel Material	PVC
Mantel Abm [mm]	6,0
Versorgungsader Innenleiter Material	Cu Blank
Versorgungsader Innenleiter Abm [mm]	1,15
Versorgungsader Isolation Abm [mm]	2,20
Versorgungsader Isolation Material	PVC
Gesamtmantel Abm [mm]	10,0 x 7,80
Gesamtmantel Material	PVC
Konstruktionsnummer	030231

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand [Ω]	75 ± 1
Dämpfung 1 MHz [dB/100m]	1,1
Dämpfung 5 MHz [dB/100m]	2,5
Dämpfung 10 MHz [dB/100m]	3,5
Dämpfung 20 MHz [dB/100m]	4,9
Dämpfung 100 MHz [dB/100m]	10,3
Dämpfung 135 MHz [dB/100m]	12,0
Dämpfung 180 MHz [dB/100m]	13,6
Dämpfung 200 MHz [dB/100m]	14,3
Dämpfung 270 MHz [dB/100m]	16,8
Dämpfung 300 MHz [dB/100m]	17,7
Dämpfung 360 MHz [dB/100m]	19,4
Verkuerzungsfaktor [v/c]	0,66
DC-Widerstand-Innenleiter [Ω/km]	67
DC-Widerstand-Aussenleiter [Ω/km]	13

Kapazität ca. [pF/m]	67
Betriebsspannung [V]	600

## Mechanische Eigenschaften

Min. Biegeradius (dynamisch) [mm]	80
Min Biegeradius (statisch) [mm]	40
Verbrennungswaerme [kWh/m]	0,5
Betriebstemperaturbereich [°C]	-20 / +80
UV-Beständigkeit	Sehr Gut

Alle Angaben verstehen sich, falls nicht anders angegeben, als Nennwert. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.  
The data provided is based on nominal values. Subject to change without notice and errors excepted.