



## **Technisches Datenblatt Video-Kabel (0,6L/3,7)**



### **Anwendung**

Ob in Studios die Aufnahmeverstärker mit den Bildempfängern, Zwischenverstärkern und Bildsendern zu verbinden sind oder in geschlossenen Fernsehanlagen die Kameras mit den Monitoren, Videokabel bieten die Gewähr für hohe Übertragungsqualität. Ebenso bewähren sie sich in der industriellen Videotechnik als Informationsträger zwischen Bildgebern (z.B. Kameras) und Empfangseinheiten (z.B. Monitoren).

### **Aufbau**

Innenleiter:	Ø 0,7x0,20 mm CU-Litze
Isolation:	Ø 3,7 mm PE
Außenleiter:	Geflecht CU blank
Mantel:	PVC grün

### **Technische Daten**

Wellenwiderstand	
Impedanz:	75 Ohm ± 2
Dämpfung bei 20 °C	(dB/100 m)
	1 MHz    1,2 dB
	5 MHz    2,8 dB
	10 MHz   4,1 dB

[www.hardy-schmitz-gruppe.de](http://www.hardy-schmitz-gruppe.de)

Die angegebenen Daten wurden gewissenhaft ermittelt, sie geben jedoch nur Richtwerte an und befreien Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Zwecke. Verarbeitung und Anwendung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.



**Gleichstromwiderstand (Ohm/km)**

Innenleiter: 82Ω/km

Außenleiter 13 Ω/km

**Mechanische Eigenschaften:**

Minimaler Biegeradius: 30 mm

Aufmachung: Nach Absprache

	Cu-Zahl (kg/%m)	Außen-Ø ca. mm	Gewicht ca. (kg/%m)
<b>VIDEO-KABEL (0,6L/3,7)</b>	2,4	6,1	4,5