

# Systemkabel für Video, Audio und Stromversorgung

Repro Schicker AG, Grabenstrasse 14, CH-6340 Baar Tel. +41 (0)41 768 19 13 [info@video-technik.ch](mailto:info@video-technik.ch)

<b>Art. Nr. 20123</b>	Kabelring	150m	<b>Art. Nr. 11800</b>	Kabeltrommel	500m 6-polig
<b>Art. Nr. 20653</b>	DIN-Stecker 240°	6-polig	<b>Art. Nr. 20656</b>	DIN-Buchse	240°
<b>Art. Nr. 20162</b>	Steckerfertiges	Kabel 25ml			



Das Systemkabel ermöglicht die problemlose Übertragung von mehreren Signalen in einem Kabel, bis zu einer Entfernung von maximal 150m ohne zusätzliche Verstärkung.

Über das Kabel kann gleichzeitig Ein BAS-oder FBAS-Videosignal, ein Audiosignal und 12VDC oder 24VACübertragenwerden.

Anstatt einem Audiosignal können Alternativ zweigetrennte Videosignale (Y und C) über die beiden internen Koaxkabel geschaltet werden.

Als Verbindungsstecker anden Kabelenden bieten sich die 6pol. DIN-Stecker und Buchsen an.

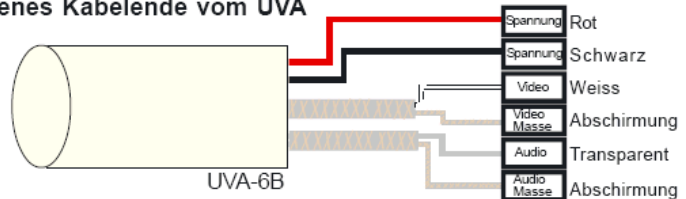


Das Kabel ist auch in 25m Längen steckerfertig mit 6pol. DIN-Buchse und Stecker lieferbar.

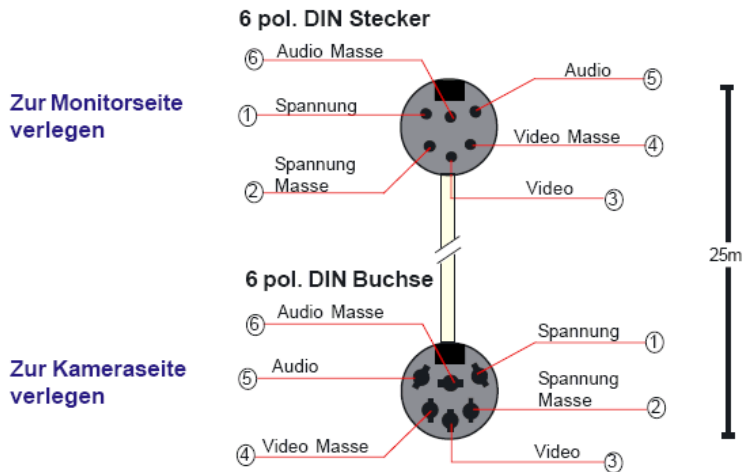
## Technische Daten

Elektrische Ladung:	7.5A/100m
Genzwertspannung:	300V
Testspannung:	AC 0.5 KV / 1Min.
Zerstörungsspannung:	AC 1 KV / 1Min.
Ohmscher Widerstand:	75 Ohm
Isolationswert:	5 Mohm / Km / 20°C
Zugfestigkeit:	10Kg. / 1 Min.
Max.Kabeltemperatur für 1 Stunde:	+60°
Umgebungstemperatur:	-20°C bis + 80°C
Kleinster zulässiger Radius	32.5mm
Max. Last auf das Kabel:	15 Kg. / mm
Mittlere Festigkeit gegen Öl, Wasser Reinigungsmittel und UV Licht	

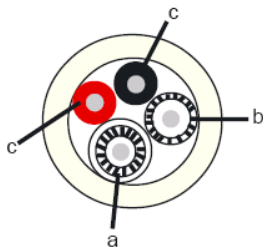
### Offenes Kabelende vom UVA



### 6 pol. DIN Stecker- und Buchsenbelegung vom VC-KMK-25



### Kabelkonstruktion:



- a) Videokabel: 0.12mm<sup>2</sup>, 7/0.16mm BC+64/0.10mmTC geflochten Polyethylen Ø 1.8mm (weiss)
- b) Audiokabel: 0.12mm<sup>2</sup>, 7/0.16mm BC+51/0.10mmTC Dielektrikum Transparent Polyethylen Ø 1.8mm Abschirmung nicht isoliert
- c) Netzkabel: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>, 19/0.20mm BC x 2C Isolation Ø 2.0mm PVC (schwarz bzw. rot)
- d) Aussendurchmesser: **6.5mm** flexibler PVC-Mantel (beige)

