

SOMMER CABLE

Videokabel 75 Ω | 0.6/3.7

SC-FOCUSLINE M HIGHFLEX

mobile studio installation ela

ANALOG

DIGITAL

OFC

DIE ANWENDUNG:

- Bildbearbeitung in der Videotechnik
- Verkabelung von Bild- und Überwachungsmonitoren
- Festinstallation in den Bereichen Broadcast und Television
- Zur Datenübertragung
- In der Hochfrequenztechnik

DIE VORTEILE:

- Präziser Wellenwiderstand von 75 Ohm
- Flexibler und widerstandsfähiger Außenmantel

TECHNISCHE DATEN:

Aufbau	02YS(ST)CH0,6/3,7
Innenleiter	Cu-Massivdraht 1 x 0,60 mm
Mantel, Durchmesser	PVC 6,2 mm
AWG	23
Leiterisolation	PE 3,7 mm
Abschirmung	Cu-Geflecht
Bedeckung, opt.	92 %
Temperaturbereich	min. -20 °C
Temperaturbereich	max. 70 °C
Brandlast je m	0,23 kWh
Gewicht bei 1 m	44 g
Aufmachung, VPE	100/1000 m Rolle
Passender Stecker	BNC0.6/3.7, NBNC75BLP7
Passender Stecker	NBNC75PNS7
Farbe	grün
Ausführung	Massivdraht

Sommer Cable GmbH - Humboldtstr. 32-36 - 75334 Straubenhardt

Telefon 07082/49133-0, Telefax 07082/4913311

info@sommercable.com, www.sommercable.com

ELEKTRISCHE DATEN:

Kapazität Ader/Schirm bei 1 m	67 pF
Leiterwiderstand bei 1 km	150 Ohm
Schirmwiderstand bei 1 km	13 Ohm
Wellenwiderstand	(+/-1 %) 75 Ohm
Verkürzungsfaktor	0,66
Dämpfung bei 100 m (20 °C)	1 MHz: 1,1 dB
Dämpfung bei 100 m (20 °C)	5 MHz: 2,5 dB
Dämpfung bei 100 m (20 °C)	10 MHz: 3,5 dB
Dämpfung bei 100 m (20 °C)	100 MHz: 10,2 dB