

V05L/20

SDI - Digital Video Cable: 0.5L/2.0 AF - V05L/20



- analog + digital video
- flexible stranded inner conductor
- double shielding (100 % foil + 90% braid)

Inner Conductor Insulation Shielding	stranded tinned copper, 7 x 0,15 mm Foam-Skin PE, gas injected / 1,9 mm Ø AL-PETP-foil + tinned copper braid (coverage > 90%)	Innenleiter Isolation	verzinnte Cu-Litze, 7 x 0,15 mm Foam-Skin PE, physikalisch geschäumt / 1,9 mm Ø
	Jacket Overall Diameter	TPE-E 2,9 mm	Abschirmung Außenmantel Außendurchmesser
Working Temperature Min. Bending Radius	-40 °C / +85 °C 30 mm	Betriebstemperatur Min. Biegeradius	-40 °C / +85 °C 30 mm
	Characteristic Impedance Capacitance Velocity of Propagation DC Resistance Inner Conductor Outer Conductor Attenuation [dB/100m] 1 MHz 5 MHz 10 MHz 100 MHz 135 MHz 200 MHz 270 MHz 500 MHz 1000 MHz Return Loss 50 - 300 MHz	75 Ω ± 5 % 58 pF/m 82 % 145 Ω/km 23 Ω/km	Wellenwiderstand Kapazität Verkürzungsfaktor Gleichstromwiderstand Innenleiter Außenleiter Dämpfung [dB/100m] 1 MHz 5 MHz 10 MHz 100 MHz 135 MHz 200 MHz 270 MHz 500 MHz 1000 MHz Rückflussdämpfung 50 - 300 MHz

green

Order Code	Colour	Weight	Standard Length	Max. Length / Reel
Bestell-Nr.	Farbe	Gewicht	Standardlängen	Max. Länge / Spule
V05L/20	green	13 g/m	100 m	1000 m