


## สายนำสัญญาณ BIG CCTV CABLE RG6 (สีขาว/ดำ) ชีลด์ 95%(144 เส้น)

รุ่น: BIGCCTVW100/BIGCCTVB100

รายละเอียด: สายนำสัญญาณ BIG CCTV CABLE RG6 ชีลด์ 95% (144 เส้น) มีสีขาวและดำ ขนาด 100 เมตร/ม้วน Jacket ด้านนอกใช้พลาสติก PVC อย่างดี และไม่ได้ใช้พลาสติกรีไซเคิล ทำให้ทนต่อสภาพอากาศร้อนได้ดี ผ่านการ Swept test ที่ความถี่สูงถึง 3GHz เหมาะสำหรับงานติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV หรืองานติดตั้งจานดาวเทียม ด้วยราคาประหยัด คุณภาพมาตรฐานเทียบเท่าสายจากUSA

**RG6 Shield 95% ( 144 Lines)** 

**75 Ohms Coaxial Cable**



**BIGCCTVW100      BIGCCTVB100**

**White Jacket      Black Jacket**

### DIMENSION AND CONSTRUCTION

CENTER CONDUCTOR: 1.02 mm (18AWG) CCS

DIELECTRIC CORE: 4.57 mm FPE

OUTER CONDUCTOR:

FOIL( SHIELD): 18 mm ALU/PET BOUNDED FOIL

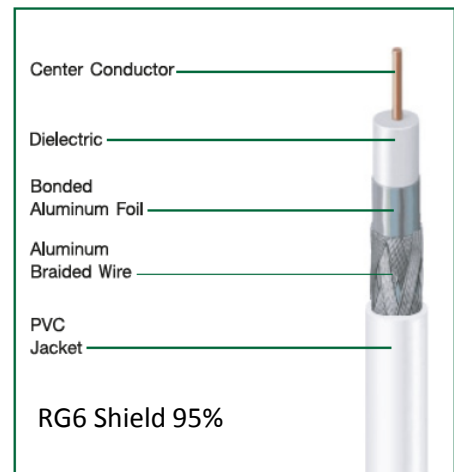
BRAID (SHIELD): 9\*16/0.12 mm ALU Braiding Coverage 95%

JACKET: 6.80 mm PVC JACKET (White and Black Jacket with meter mark)

PRINTING: BIG CCTV CABLE USA STANDARD COAXIAL CABLE RG6/U BIG CCTV xxxx 75 Ohm

SHIELD 95% 3GHz

PACKAGING: 100m/Roll , 3 Roll/Pack



### ELECTRICAL PROPERTIES

Nominal Impedance: 75  $\pm$ 3 Ohms

Nominal Velocity of Propagation: 85 %

Nominal Capacitance: 50 pF/m

Structural Return Loss: 5-1000 MHz  $\geq$  20 dB

1000 – 3000 MHz  $\geq$  15 dB

Attenuation: 68 °F (20 °C)

Frequency (MHz)	Max Value (dB/100ft)	Max Value (dB/100m)
5	0.58	1.90
55	1.60	5.25
211	3.05	10.00
250	3.30	10.82
270	3.37	11.04
300	3.55	11.64
330	3.74	12.26
350	3.85	12.63
400	4.15	13.61
450	4.40	14.43
500	4.66	15.29
550	4.90	16.08
600	5.10	16.73
750	5.65	18.54
870	6.11	20.04
1000	6.55	21.49
1300	7.47	24.49
1450	7.90	25.89
1750	8.74	28.67
2150	9.70	31.79
2600	10.77	35.30
2832	11.51	37.74
3000	11.85	38.84