

Cabo coaxial digital serial de baixa perda Modelo 1694A



Estilizado em preto e medindo 500 pés de comprimento, o 1694A é um rolo de cabo coaxial digital serial de baixa perda. Um carretel 18 AWG de cabo tipo RG-6/U, o 1694A RG6 utiliza um condutor de cobre nu com isolamento de espuma HDPE injetado a gás, uma blindagem trançada de cobre estanhado Duofoil e uma capa de PVC.

Especificações:

Condutor

Coaxial #: 1

AWG: 18

Encalhe: Sólido

Material: BC (Cobre Bare)

Diâmetro: 0,04" / 0,10 cm

Isolamento

Material: FHDPE injetado a gás (espuma de polietileno de alta densidade)

Diâmetro: 0,18" / 0,46 cm

Escudo Externo

Camada 1:

Escudo Externo Nome Comercial: Duofoil

Tipo: Fita

Material: Folha de Alumínio, Poliéster

Cobertura da Fita: 100%

Camada 2:

Tipo: Trança

Material: TC (Cobre Estanhado)

Cobertura: 95%

Material da jaqueta externa

PVC (cloreto de polivinila)

Máx. Tensão de tração recomendada

69 libras/31,3 kg

Min. Raio de curvatura

Eixo Menor: 2,75" / 7 cm

Impedância

75 Ohms

Indutância

($\mu\text{H}/1'$ [0,3 m]): 0,106

Capacitância

($\text{pF}/1'$ [0,3 m]): 16,2

Velocidade de propagação

82%

Atraso

($\text{ns}/1'$ [0,3 m]): 1,240

Resistência DC do condutor

DCR @ 68°F/20°C (Ohm/1000' [304,8 m]): 6,4

Resistência DC da blindagem externa

DCR @ 68°F/20°C (Ohm/1000' [304,8 m]): 2,8

