

# MULTICOAXIAL RF-75 0,4/2,5 RF-4 mm



## Cabo

Modelo 21xRF-75 0,4/2,5 RF-4mm

Código 67521RF4MM

Tipo de Cabo Multicoaxial

## Construção cabo singelo

Condutor interno Material Sólido em Cobre nu

Diâmetro do condutor interno mm (nominal) 0,400

Isolamento/Material PE

Diâmetro do Isolamento mm (nominal) 2,50

Separador/enfaixamento ---

Blindagem /Material Trança Cu nu (85% cobertura)

Capa/Material PVC

Cor de acabamento Preto - numerados

Diâmetro da capa mm (nominal) 4,00

## Construção do conjunto

Formação do cabo 21 x RF-75 0,4/2,5

Enfaixamento/Separador Fita não higroscópica

Capa/Material PVC

Diâmetro da capa mm (nominal) 22,30

## Especificações Mecânica

Peso do cabo (Kg/m) 0,68

Raio mínimo de curvatura (mm) 80

Temperatura de operação (máx.) 80°C

## Especificações Elétricas

Impedância característica (1-1000 MHz) 75 Ohms

Velocidade de propagação a 1 Mhz (%) 67

Capacitância (pF/m) 67

Resistência do condutor interno (Ohms/Km) 137,2

Resistência de Isolamento (MOhmsxKm) min. 5000

## Freqüência Mhz (20°C)

## Atenuação dB/100m

10	5,0
30	9,2
50	12,0
100	17,0
200	25,0
400	36,0
800	52,0
1000	59,0

## Observações

**HOMOLOGADO ANATEL**

IFE Ind. e Com. Cabos Especiais LTDA.  
Av. Fundibem, 865 Jd. Portinari – Diadema – SP  
Tel.: 55 11 4061-4033 Fax.: 55 11 4066-6969  
Site: [www.ife.com.br](http://www.ife.com.br)  
E-mail: [vendas@ife.com.br](mailto:vendas@ife.com.br)

CABOS ESPECIAIS

*Este cabo atende a Diretiva RoHS – Restriction of Hazardous Substances*

rev. 15/03/2007