_



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

REV.: 301024 - RG4





CABO COAXIAL RGC 6 5Mhz à 2.150Mhz

Aplicado em Antenas Parabólicas (Banda C), DTH,

Cable Modem e CFTV o Cabo Coaxial Série 6 (RGC 6) é
homologado ANATEL e nas principais operadoras.

O condutor central é em **Aço Cobreado 21%** e isolados em PE Expansivo.

Sua blindagem é composta por uma fita de poliéster aluminizada aplicada 100% sobre a isolação e uma trança formada com **fios de alumínio liga 5154**.

A capa externa é em PVC Anti-chama classe CMX.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

- · Condutor Central: Aço Cobreado 21% 1,02mm;
- Isolação: PE Expansão a Gás 4,66mm ± 0,13mm;
- Blindagem: Fita de Poliester Aluminizada + Trança com fios de Amumínio 0,160mm ± 0,01mm;
- Dimensional nominal sobre a Capa: 6,80mm ± 0,20mm.

BLINDAGEM

• 60% e 95%

CLASSE DE CHAMA

Opcionais: CMX

TEMPERATURA

PVC 75°C

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

- Resistência Elétrica do Condutor Central: 0,096 Ω/m máx
- Resistência Elétrica da blindagem: 0,028 Ω/m máx
- Eficiência da Blndagem: 65dB

TRANSMISSÃO

- Velocidade de Propagação: 82%
- Impedância Caracteristica: $75\Omega \pm 3\Omega$.
- Perda por Retorno: -20dB
- Atenuação: 5Mhz | 2,70dB / 1000Mhz | 21,49dB/ 2.200Mhz | 32,00dB





ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

REV.: 301024 - RG4

MARCAÇÃO NA CAPA

CONDUTTI – COAXIAL SÉRIE 06 "BLINDAGEM" 75 OHMS – 2021 – ANATEL 06929-21-11616
 LOTE – TURNO – HORA – SEQUENCIAL METRICA

EMBALAGEM

Caixas 100 metros

Bobinas com 300, 500 e 1000 metros

Pocket: 15, 30, 50 e 70 metros

Outras medidas sob consulta

MASSA LÍQUIDA NOMINAL

60%: 3,95kg/100m

95%: 4,38kg/100m

MASSA BRUTA NOMINAL 60%

CX0100M: 3,95g

BB0300M: 12,90kg

BB0500M: 21,30kg

BB1000M: 21,30kg

MASSA BRUTA NOMINAL 95%

CX0100M: 4,40g

BB0300M: 14,30kg

BB0500M: 23,50kg

BB1000M: 48,50kg

CODIFICAÇÃO 60%

BRANCO

CX0100M: 7899658705800 BB0300M: 7899658702748 BB0500M: 7899658709815 BB1000M: 7899658702793

PRETO

CX0100M: 7899658705817

CODIFICAÇÃO 95%

BRANCO

CX0100M: 7899658705824 BB0300M: 7899658702946 BB0500M: 7899658702953 BB1000M: 7899658702960

PRETO

CX0100M: 7899658705831

DIMENSIONAL (A | L | C)

• CX0100M: 30x30x10cm

BB0300M: 21x25x25cm

BB0500M: 29x30x30cm

BB1000M: 29x36x36cm

A CONDUTTI se reserva no direito de alterar as informações aqui citadas sem prévio aviso.

