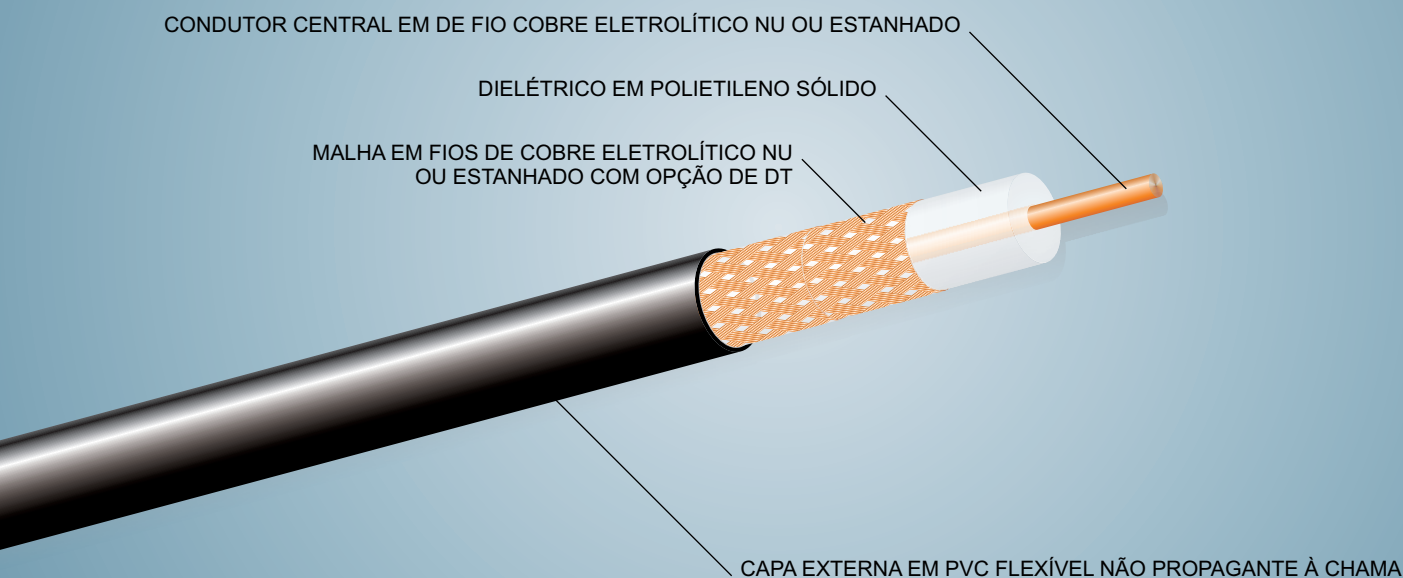


Especificação Técnica

CABO COAXIAL RF75 0,4/2,5 DT (85% + 85%)

C4MMDT85


Aplicações:

O cabo RF75 0,4 DT possui uma excelente isolamento eletromagnética com blindagem dupla de 85% de cobertura de cobre, sendo um cabo adequado para projetos de CFTV, Instrumentação, Automação. *(Estas aplicações são as mais comuns, porém, poderá ser utilizado para outros projetos)*

Dicas de utilização:

Por ser um cabo fino e flexível é indicada na utilização de instalações de câmeras de segurança, instrumentação e automação, ideal para espaços reduzidos, e com fortes interferências eletromagnéticas.

Características Dimensionais

Diâmetro Condutor Central	0,4 mm
Diâmetro do Dielétrico	2,50 mm
Diâmetro sobre a Trança	2,97 mm
Percentual de cobertura 1º E 2º Trança	85% e 85%
Diâmetro sobre a Capa	4,4 mm (DT)
Peso líquido	30,7 Kg/Km (DT)
Raio de Curvatura	21,00 mm (DT)
Temperatura de Operação	-20° +60°C

Características Dimensionais

Impedância	75 Ω ± 5
Velocidade de Propagação	65%
Resistência elétrica do CC	144 Ω/Km (Máx.)
Rigidez Dielétrica	3000 (Vcc)
Resistência de Isolamento	10000 MΩ.Km (Mín.)
Perda de Retorno Estrutural RL	15 dB
Capacitância	70 pF/m

Atenuação Máxima à 20°C

@ 1 Mhz	1,60 dB	@ 800 Mhz	48,40 dB
@ 4 Mhz	3,20 dB	@ 900 Mhz	51,60 dB
@ 17 Mhz	6,60 dB	@ 1000 Mhz	54,80 dB
@ 50 Mhz	11,55 dB		
@ 70 Mhz	13,70 dB		
@ 100 Mhz	16,40 dB		
@ 400 Mhz	33,60 dB		
@ 600 Mhz	41,60 dB		
@ 700 Mhz	45,15 dB		


Embalagens disponíveis:

- Rolos de 100m
- Bobinas de 305 e 1000m
- Outros acondicionamentos sob consulta.

Cores disponíveis:

- Preto ○ Branco  Outras cores sob consulta