

Aplicaciones

Coaxial para la distribución de las señales de radiodifusión sonora satélite y terrestre digital

Normativa

No propagador de la llama:

- UNE EN 50.265-2-1
- IEC 60.332-1

Exento de plomo

- Por absorción atómica

Construcción

Conductor interior:

- Cobre pulido sólido de \varnothing 1,12 mm

Características eléctricas a 20 °C

Resistencia conductor interior:

< 19 Ω /Km

Resistencia conductor exterior:

< 21 Ω /Km

Impedancia característica:

75 \pm 2 Ω

Capacidad:

54 \pm 3 nF/km

Velocidad de propagación:

> 82 %

Pérdidas de retorno:

| | | | | |
|---------|---|-----------|---|-------|
| 5 MHz | a | 470 MHz | > | 23 dB |
| 470 MHz | a | 862 MHz | > | 20 dB |
| 862 MHz | a | 2.150 MHz | > | 18 dB |



Dieléctrico:

- Polietileno celular
- Diámetro nominal de 4,90 mm

Conductor exterior:

- Cinta longitudinal de cobre
- Trenza de cobre pulido
- Cobertura del 35 %

Cubierta:

- PVC color blanco RAL 9010
- Diámetro nominal 6,70 mm

Atenuación nominal:

| | | |
|-----------|---|----------------|
| 50 MHz | a | 3,78 dB/100 m |
| 100 MHz | a | 5,43 dB/100 m |
| 862 MHz | a | 16,90 dB/100 m |
| 1.375 MHz | a | 21,70 dB/100 m |
| 1.750 MHz | a | 25,10 dB/100 m |
| 2.050 MHz | a | 27,30 dB/100 m |
| 2.150 MHz | a | 28,30 dB/100 m |

Draka Coaxial | Antena TV

KUDi-7 Plus ICTel

DRAKA
MULTIMEDIA

Leyenda

DRAKA 05 (AAAA) (OF) ICTel **KUDi- 7-PLUS** (metraje)M ||

Información comercial

| Código | Descripción | ∅ Exterior mm | Peso kg/km | Presentación |
|------------|--------------------|---------------|------------|-----------------|
| 27451.0380 | KUDi-7 Plus Blanco | 6,70 | 43,00 | Rollos de 100 m |
| 27451.0370 | KUDi-7 Plus Negro | 6,70 | 43,00 | A convenir |