



## FICHA TÉCNICA

REF. 5100 2131 ROLLO 100M CABLE ANTENA SATÉLITE/TDT

### CABLE COAXIAL ASM-100 AL

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS VALOR

Conductor Interior Cobre rígido  
Ø conductor interior mm. 1,10  
Dieléctrico PEE-Físico  
Ø Dieléctrico mm. 5,00  
Conductor exterior-lámina AL-Pet  
Conductor exterior-trenza AL  
Cubierta exterior PVC/B Protección U.V.  
Color BLANCO  
Ø Cubierta mm. 7,00  
Radio de curvatura mm. 35

#### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Impedancia característica ( $\Omega$ )  $75 \pm 2$   
Capacidad media (pF/m) 54  
Velocidad de propagación > 83  
Atenuación (dB/100m)  
50 MHz 4,20  
100 MHz 5,60  
200 MHz 7,90  
500 MHz 12,90  
800 MHz 16,50  
1.000 MHz 19,00  
1.350 MHz 22,10  
1.750 MHz 26,00  
2.050 MHz 28,00  
2.150 MHz 29,00  
2.500 MHz 31,20  
3.000 MHz 35,00  
Perdidas de reflexión (dB)  
5 - 470 MHz > 29  
470 - 950 MHz > 27  
950 - 2150 MHz > 25  
Eficacia apantallamiento (dB) > 80  
Compatibilidad electromagnética SI  
Aplicable en TV Digital TDT-SAT SI  
Alta definición SI

#### NORMATIVA APLICABLE

- Reglamento de ICT RD-346/2011 UNE-EN 50117-5
- Cubierta no propagadora de la llama UNE-EN 50117-5
- RoHS (2002/95/CE)
- CPR (CE) CLASE Eca

