

Construcción

| | |
|--------------------------------|--|
| Conductor Interior | Alambre acero recubierto de cobre trenzado |
| Dieléctrico | BDPE |
| Conductor exterior 1ª pantalla | Malla de cobre |
| Cubierta | BDPE |

Dimensiones

| | |
|--------------------------------|----------|
| Conductor interno (Ømm) | 7X0,16 |
| Dieléctrico (Ømm) | 15,00 |
| Conductor exterior 1ª pantalla | |
| Cobertura (%) | 90 |
| Cubierta (Ømm) | 2,8±0,13 |

Propiedades mecánicas

Propiedades eléctricas

| | |
|--|-----|
| Impedancia nominal (Ω) | 50 |
| Capacidad nominal (pF/m) | 100 |
| Velocidad de propagación (%) | 66 |
| Resistencia eléctrica del conductor interior (Ω/m) | 365 |

Referencia

120057

Imagen

*Imagen orientativa, puede variar a criterio del fabricante



Atenuación

| Frecuencia (MHz) | Atenuación (20°C,dB/100m) |
|------------------|---------------------------|
| 100 | 28,3 |
| 400 | 63,00 |
| 1000 | 112,00 |

* El valor máximo, puede llegar al 5% del valor nominal de atenuación

Normas

| | |
|---|--------------|
| Temperatura de trabajo (°C) | -40 to +85 |
| IEC 60332-1 (Test llama en cable simple) | Compliant |
| IEC 60332-3.C (Test de fuego en cables agrupados) | Cumplimiento |
| IEC 61034 (Test de emisión de humo) | Cumplimiento |
| IEC 60754-1 (Cantidad de gas ácido de halógenos) | Cumplimiento |
| IEC 60754-2 (Grado de acidez de los gases) | Cumplimiento |
| EN50575 (CPR Cable EuroClass) | Eca |
| IEC 61196.1-2005 (Diseño y los métodos de prueba) | Cumplimiento |
| 2011/65/EU (RoHS) | Cumplimiento |
| Resistencia UV | Cumplimiento |
| MIL | C-17/29C |