

Especificaciones técnicas : Ref. 3852

| Estándar | | EN 50117-2-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|------|------|-------------|-------------|------|------|-------------|-------------|
| Euroclase | | Eca | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Clase | | A++ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Diámetro Conductor central | mm | 1,02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Material Conductor central | | | | | | | | | | | Cobr | e (Cu) | | | | | | | | | |
| Resistencia Conductor central | Ω/km | | | | | | | | | | < | 22 | | | | | | | | | |
| Diámetro Dieléctrico | mm | | | | | | | | | | 4 | ,6 | | | | | | | | | |
| Material Dieléctrico | | | | | | | | | | Poliet | tileno E | xpanso | (PEE) | | | | | | | | |
| Color Dieléctrico | | | | | | | | | | В | lanco I | RAL 900 | 03 | | | | | | | | |
| Lámina interior | | Aluminio + Poliéster + Aluminio | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Material Malla | | Cobre estañado (CuSn) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dimensiones Malla: nº grupos de hilos (Nc) | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dimensiones Malla: nº de hilos por grupo (Ns) | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dimensiones Malla: diámetro del hilo (Ø) | mm | 0,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Resistencia Malla | Ω/km | < 10,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cobertura Malla | % | 82 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2ª lámina de blindaje | | Si | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2ª lámina de blindaje pegada al dieléctrico | | No | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Petro-Gel | | No No | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lámina antimigratoria | | No | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Diámetro Cubierta exterior | mm | | | | | | | | | | 6 | ,7 | | | | | | | | | |
| Material Cubierta exterior | | | | | | | | | | | P | VC | | | | | | | | | |
| Espesor Cubierta exterior | mm | | | | | | | | | | C | ,3 | | | | | | | | | |
| Radio de curvatura mínimo | mm | | | | | | | | | | 33 | ,55 | | | | | | | | | |
| Impedancia de transferencia (5-30MHz) | mΩ/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blindaje a 1GHz | dB | | | | | | | | | | > | 105 | | | | | | | | | |
| Tipo de conector 1 | | | | | | | | | | "CEI" N | 1acho d | de Com | presión | 1 | | | | | | | |
| Tipo de conector 2 | | | | | | | | | | 'CEI" He | embra | de Con | npresió | n | | | | | | | |
| Spark Test | Vac | | | | | | | | | | 30 | 000 | | | | | | | | | |
| Capacidad | pF/m | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impedancia | Ω | | | | | | | | | | 7 | 75 | | | | | | | | | |
| Velocidad de propagación mín. | % | | | | | | | | | | | 34 | | | | | | | | | |
| Temperatura de funcionamiento | °C | -30 70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Frecuencias | | 5 MHz | 47 MHz | 54 MHz | 90 MHz | 200 MHz | 500 MHz | 698 MHz | 800 MHz | 862 MHz | 950 MHz | 1000 MHz | 1220 MHz | | | 2050 MHz | 2150 MHz | | | 2400 MHz | 3000 MHz |
| Atenuación (typ.) | dB/m | 0,02 | 0,05 | 0,05 | 0,06 | 0,09 | 0,14 | 0,17 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,21 | 0,22 | 0,25 | 0,28 | 0,3 | 0,31 | 0,31 | 0,32 | 0,33 | 0,36 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |