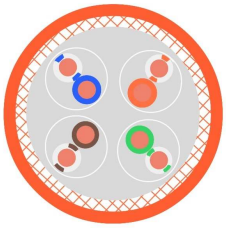
# Ficha técnica referencia 3207

## Cat 7 S/FTP FRLSZH+UV AWG23 CPR B2ca naranja

Cableado estructurado de 4 pares de Cu de sección AWG23 categoría 7, cubierta FRLSZH+UV naranja y CPR B2ca. La configuración S/FTP se caracteriza por llevar una pantalla de Al/Pet al par y una trenza de CU Sn al conjunto.Con los conectroes adecuados, puede trabajar hasta una frecuencia de 600 Mhz y una velocidad de hasta 10Gbps. Apto para instalaciones Poe ++ y creación de redes que requieran ser certificadas.Gracias a su clasificación frente al fuego B2ca, es apto para su instal



### Características físicas

| | |
|---|---|
| **Conductor** | Cu pulido |
| **AWG** | AWG23 |
| **Dieléctrico** | PE BD Celular |
| **Pantalla al par** | Lámina Al/Pet |
| **Pantalla al conjunto** | Cu Sn |
| **Cubierta** | FRLSZH + UV Naranja |
| **Diámetro Cubierta** | 7,5 mm. |

### Características eléctricas

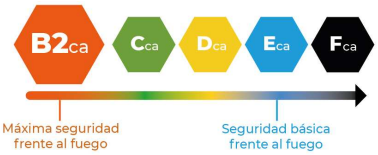
| | |
|---|---|
| **Impedancia** | 100 ± 25 Ω |
| **Temperatura nominal** | -20ºC a 75ºC |
| **VPN** | 70 % |
| **Poe** | Compatible con Poe+ y Poe++ hasta 80 m. |

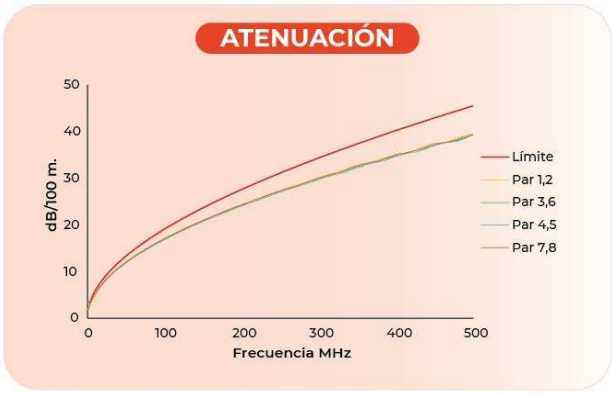
### Presentaciones

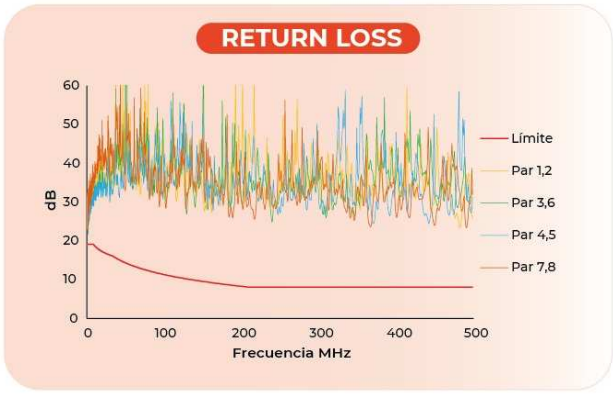
| | |
|---|---|
| **3207R100** | Rollo 100 m. |
| **3207B500** | Bobina contrachapado 500 m. |
| **3207B5000** | Bobina contrachapado 5.000 m. |
| | Otras presentaciones consultar |

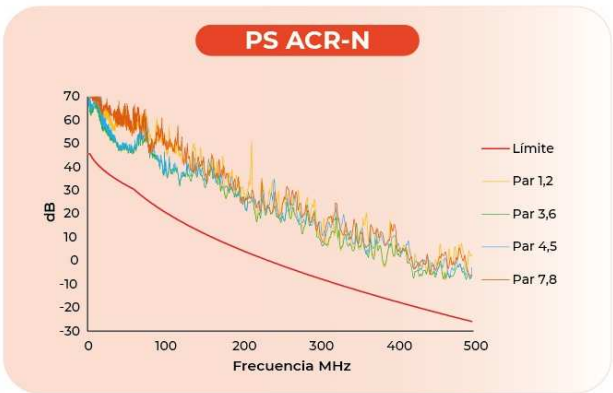
### Normativas

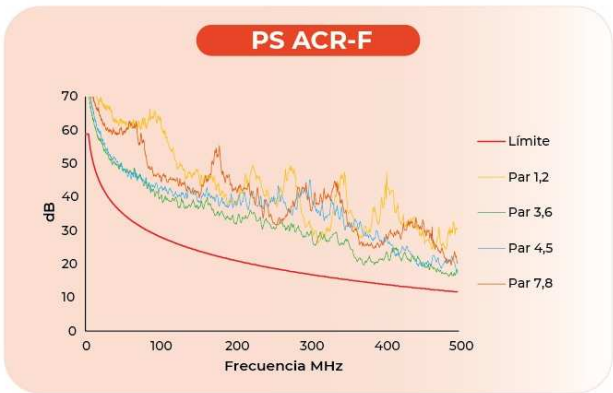
| | |
|---|---|
| **Reacción al fuego (CPR).** | EN 50575: 2014 / A1: 2016 |
| **Clasificación CPR.** | B2ca-s1a,d0,a1 |
| **Certificado de acuerdo con:** | RoSH & REACH |
| **Cables estructurados Cat.** | ISO/IEC 11801 |




LAZ S.A. se reserva el derecho a modificar este documento sin previo aviso.
Las imágenes mostradas son orientativas y pueden no ser necesariamente una reproducción fiel del diseño del cable.