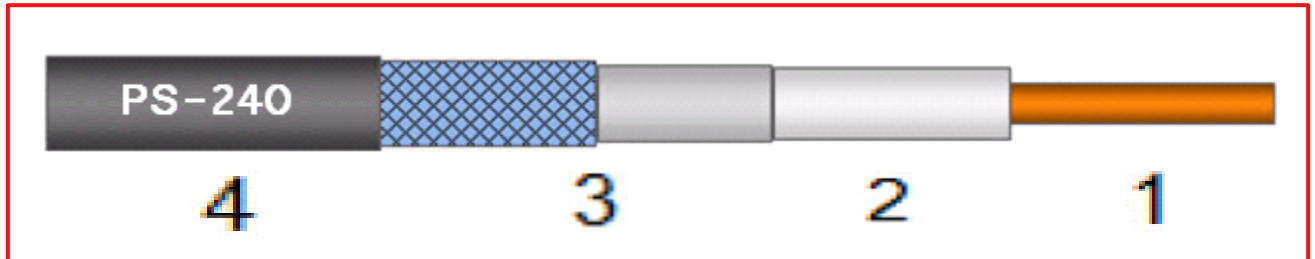


MODELO: PS-240



Especificaciones de construcción

| Numeración | Material | Diámetro (mm) | |
|--|---|---|--------------|
| 4. Cubierta Exterior | Polietileno Negro | 6.100 mm | |
| 3. Conductor Externo | Cinta de aluminio recubierto por trenzado de cobre estañado | 4.520 mm | |
| 2. Dieléctrico | Polietileno de espuma | 3.810 mm | |
| 1. Conductor Interior | Alambre de cobre | 1.420 mm | |
| Características eléctricas | | Características mecánicas | |
| Capacidad (pF / m) | 80 | Resistencia a la tracción (kg) | 36 kg. |
| Impedancia (Ω) | 50 | Momento de flexión (N - m) | 0,3 N - m |
| Velocidad (%) | 0,83 | Resistencia al aplastamiento (kg / mm) | 0,4 kg / mm |
| DC Tensión de prueba (V) | 2000 V | Min. Rango individual de curvatura (mm) | 19,10 mm |
| Efectividad de blindaje (dB) | > 90 | Frecuencia máxima (GHz) | 31,00 GHz |
| Chispa de cubierta exterior (rms) | 5000 V | Banda de frecuencia de funcionamiento | 30 –6000 MHz |
| Resistencia DC del conductor interno (Ω .km) | 10,830 | Pico de potencia (kW) | 5,6 kW |
| Resistencia DC del conductor externo (Ω .km) | 12,760 | | |

RADIO ALFA

C/Sapporo, 4. Pol. Ind. Well's.
28970-Humanes de Madrid. (Madrid) Spain
Tel. +34 916 636 020 Fax. +34 916 637 503

Cable coaxial de bajas pérdidas PS-240 50Ω
PIROSTAR PS-240

MODELO: PS-240



| Frecuencia (MHz) | Atenuación (dB / 100 m) | Promedio de energía (kW) |
|--------------------|---------------------------|----------------------------|
| 30 | 4,9 | 1,5 |
| 50 | 6,2 | 1,9 |
| 150 | 10,2 | 3,1 |
| 220 | 12,5 | 3,8 |
| 450 | 17,4 | 5,3 |
| 900 | 24,9 | 7,6 |
| 1500 | 32,8 | 10 |
| 1800 | 36,4 | 11,1 |
| 2000 | 38,7 | 11,8 |
| 2400 | 42,98 | 13,1 |
| 2500 | 44 | 13,4 |
| 3000 | 48,9 | 14,9 |
| 4000 | 57,74 | 17,6 |
| 4500 | 62,01 | 18,9 |
| 5000 | 66,27 | 20,2 |
| 5200 | 67,91 | 20,7 |
| 5500 | 70,21 | 21,4 |
| 5800 | 72,51 | 22,1 |
| 6000 | 73,82 | 22,5 |



Producto Pirostar

Tif. 916636020

Distribuidor Exclusivo para Europa
Radio Alfa Sistemas, S.L.

www.radio-alfa.com/tienda