



Cuatro pares de conductores de hilo rígido de cobre pulido AWG 23 (0.56 mm.), aislamiento poliolefina, formación por pares, pantalla sobre cada par cinta aluminio/poliéster, pantalla general de trenza de hilos de cobre estañado, cobertura 65%, cubierta exterior poliolefina (FR LS HF) color naranja.

Cable S/FTP cat. 7 cero halógenos

■ Aplicaciones

Para cableados de redes que trabajen a altas velocidades de transmisión en condiciones extremas del entorno y donde se requiera Banda Ancha y aplicaciones multimedia. Compatible 10 Gbase-T.

■ Datos técnicos

- Temperatura de servicio: -20°C a +60°C
- Impedancia: 100 Ohm. +/- 15%
- Normas: EIA/TIA 568-B.2; ISO/IEC 11801; EN 50173; IEC 61156-5; EN 50288-4-1
- Radio de curvatura: 8x diámetro
- Capacidad pF/m: 43
- Velocidad de propagación %: 79
- Diámetro exterior mm: 7.5
- Peso Kg/Km.: 72
- Código de colores: par 1: azul - blanco.
par 2: naranja - blanco.
par 3: verde - blanco.
par 4: marrón - blanco.
- Cero halógenos: IEC 60754-2
- Baja emisión de humos: IEC 61034

Frecuencias	1	10	100	300	600	900
Atenuación dB/100m	1.8	5.4	17.4	30.9	44.8	59.4
Next (dB)	100	100	100	89	85	82
PS-Next (dB)	97	97	97	86	82	79
ACR (dB/100m)	98	95	83	58	40	23
PS-ACR	95	92	80	55	37	20