



*Cuatro pares de conductores de hilo rígido de cobre pulido AWG 23 (0.56 mm.), aislamiento poliolefina, pantalla cinta aluminio/poliéster más hilo de drenaje y cubierta exterior PVC color azul\*.*

**Cable FTP cat. 6**

### ■ Aplicaciones

Para cableados de redes que trabajen a velocidades de transmisión de hasta 2.4 Gbits/seg. y requieran protección electromagnética.

### ■ Datos técnicos

- Temperatura de servicio: -20°C a +60°C
- Impedancia: 100 Ohm. +/- 15%
- Normas: EIA/TIA 568-B; ISO/IEC 11801; EN 50173; IEC 61156-5; EN 50258-5-1
- Radio de curvatura: 8 x diámetro
- Velocidad de propagación%: 79
- Diámetro exterior mm.: 6.2
- Peso Kg/Km.: 39
- Código de colores: par 1: azul - blanco.  
par 2: naranja - blanco.  
par 3: verde - blanco.  
par 4: marrón - blanco.
- Velocidad de transmisión Gbits/seg: 2.4

Frecuencias	1	10	100	200	400
Atenuación dB/100m	1.8	5.4	17.4	25.0	38.3
Next (dB)	100	100	100	92	87
PS-Next (dB)	97	97	97	89	84
ACR (dB/100m)	98	95	83	67	48
PS-ACR	95	92	80	64	45

[\*] También disponible en Cero Halógenos ( FR LS HF ) IEC 60754-2 color azul.