

Producto / Product

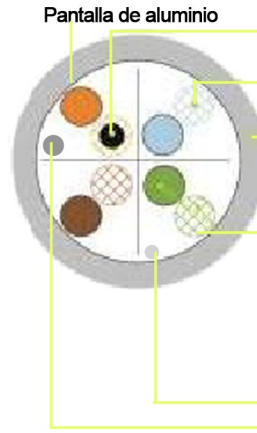
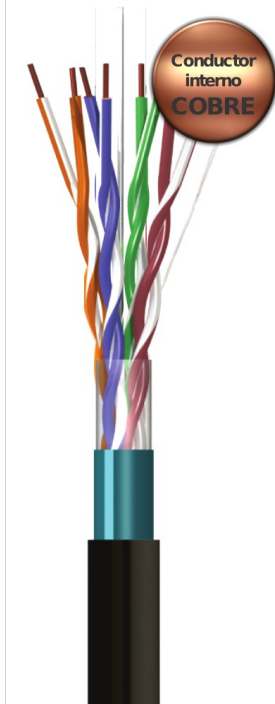
Marca / Mark

Código / Reference

Cable FTP Cat.- 6 HDPE ext. Negro, 305 m, Cu  
UTP Cable Cat. 6 HDPE ext. Black, 305 m, Cu

Tecatel

CAB-FTP6CUN



Conductor interno: 100% cobre 0,57 mm  
Inner conductor: 100% copper 0,57 mm.  
Aislamiento de polietileno sólido: 1,02 mm  
Solid polyethylene insulation: 1,02 mm.  
Protección revestimiento exterior HDPE negro  
Protection: black HDPE  
Pares trenzados / Twisted pairs  
Color de los pares / Pairs color:  
Par 1: Azul & Blanco / Azul  
Pair 1: Blue & White / Blue  
Par 2: verde & Blanco / Verde  
Pair 2: Green & White / Green  
Par 3: Marrón & Blanco / Marrón  
Pair 3: Brown & White / Brown  
Par 4: Naranja & Blanco / Naranja  
Pair 4: Orange & White / Orange  
Cordón de rasgado  
Drain wire

### Descripción del producto

- Cable trenzado de 4 pares
- Separador de polietileno para aumentar NEXT, ELFEXT y Ancho de banda RL
- Conductor interno sólido AWG23
- HDPE para exterior
- Empaquetado en bobina de madera
- Marcado de longitud
- Rendimiento garantizado a 250 MHz
- Cordón de rasgado para facilitar el pelado.

### Product description

- 4-pair twisted pair cable
- Polyethylene separator for enhanced NEXT, ELFEXT and RL Bandwidth
- 23AWG solid bare conductor
- HDPE for outdoor
- Wooden spool packaging
- Length marking
- Guaranteed performance at 250 MHz
- RIP cord to easy peeling

### Especificaciones técnicas / Technical specifications

| Especificaciones técnicas / Technical specifications |           |                |            |         |              |           |             |             |
|--|-----------|----------------|------------|---------|--------------|-----------|-------------|-------------|
|  | IMPEDANCE | PS ATTENUATION | pr-pr NEXT | PS NEXT | pr-pr ELFEXT | PS ELFEXT | RETURN LOSS | PHASE DELAY |
| FREQ   | Ohms      | dB             | dB         | dB      | dB           | dB        | dB          | ns          |
| (MHz)  | Input     | (Max)          | (Min)      | (Min)   | (Min)        | (Min)     | (Min)       | (Max)       |
| 1  | 100±15    | -              | 75.3       | 72.3    | 68           | 65        | 20          | 570         |
| 4  | 100±15    | 3.5            | 66.5       | 63.3    | 56.2         | 53.2      | 22          | 550         |
| 10   | 100±15    | 5.8            | 60.5       | 57.8    | 48.2         | 45.3      | 24          | 545         |
| 16   | 100±15    | 7.4            | 57.5       | 54.6    | 44           | 41        | 24          | 544         |
| 20   | 100±15    | 8.3            | 56         | 53      | 42.3         | 39.3      | 24          | 543         |
| 31.25  | 100±15    | 10.5           | 53         | 50.2    | 38.4         | 35.5      | 22.6        | 540         |
| 62.5   | 100±15    | 15.2           | 48.8       | 45.7    | 32.4         | 29.4      | 21          | 539         |
| 100  | 100±15    | 19.5           | 45.8       | 42.5    | 28.3         | 25.3      | 19.5        | 538         |
| 200  | 100±22    | 28.9           | 41.2       | 38.2    | 22.3         | 19.2      | 17.5        | 537         |
| 250  | 100±22    | 32.5           | 39.8       | 36.8    | 20.2         | 17.2      | 17.1        | 536         |



El propietario de la marca se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso / The brand owner reserves the right to modify the technical specifications without previous notice