

**CAT6A S/FTP PATCH CORD - CA6ASFxx00L**

\*Color Referencial



Ver en WEB

Los patch cords Category 6A S/FTP de Real Optic están diseñados y fabricados específicamente para ofrecer un rendimiento robusto basado en estándares, asegurando un ancho de banda óptimo para las aplicaciones de red de alta velocidad actuales. El patch cord cuenta con doble blindaje, lo que lo hace ideal para su uso en entornos con alta interferencia externa.

Cada patch cord Category 6A S/FTP supera el rendimiento mínimo especificado para esta categoría y soporta todas las aplicaciones CLASS EA.

\*La versión de 50 Metros incluye conector RJ45 TIPO INDUSTRIAL

**CARACTERÍSTICAS**

- ✓ Cumple con los requisitos de rendimiento IEC y EIA-TIA
- ✓ Pines de contacto chapados en oro
- ✓ Conductor de cobre de alta calidad calibre 26AWG
- ✓ Conectores tipo Snag-less

**APLICACIONES**

- ✓ Compatible con redes Category 6A (Class EA) con aplicaciones de hasta 500 MHz
- ✓ Ideal para entornos donde las interferencias externas pueden afectar las señales
- ✓ Conexión entre tomas de pared o equipos



## ESPECIFICACIONES

| Parámetros                                | Unidades | Valor                                                                               |
|-------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro exterior del cable               | mm       | 6.0±0.15mm                                                                          |
| Diámetro de los aisladores                | mm       | 1.03mm                                                                              |
| Blindaje                                  |          | Malla metálica + lámina de aluminio                                                 |
| Cableado de terminación                   |          | TIA-568B<br><i>Ver esquema de cableado más abajo para otros métodos de cableado</i> |
| Temperatura de operación                  | °C       | -20°C ~ +75°C                                                                       |
| Cumplimiento                              |          | ANSI/TIA-568-C.2, ISO 11801, IEC 60603-7                                            |
| Cumplimiento RoHS                         |          | Conforme                                                                            |
| Garantía                                  |          | 12 meses                                                                            |
| Conductor                                 |          | Cobre trenzado 26AWG                                                                |
| Material de los aisladores                |          | PE - Polietileno                                                                    |
| Revestimiento de cobre con malla de acero |          | 0.1 mm x 4 x 16 min.<br>Cobertura del 30 %                                          |

## INFORMACIÓN DE PEDIDO

| Número de Parte | Descripción                                   |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| CA6ASFxx00L     | Nexconec CAT6A S/FTP Patch Cord xx 00mtr LSZH |
| CA6ASFxx00C     | Nexconec CAT6A S/FTP Patch Cord xx 00mtr CM   |
| CA6ASFxx00P     | Nexconec CAT6A S/FTP Patch Cord xx 00mtr PVC  |

## Nota:

1. "xx" corresponde al color de la cubierta, según la siguiente tabla:

| xx | color    |
|----|----------|
| GY | GRIS     |
| BL | AZUL     |
| BK | NEGRO    |
| GR | VERDE    |
| YE | AMARILLO |
| PR | MORADO   |
| RD | ROJO     |

2. "00" corresponde a la longitud del patch cord, por ejemplo: 0.5 para 0.5 m; 01 para 1 m; 02 para 2 m.

3. Contacte al equipo de ventas de REAL OPTIC para más información.

4. Agregar "X" al final del número de parte anterior y "Cruzado" al final de la descripción del producto para el esquema de cableado cruzado.



## ESQUEMA DE CABLEADO

