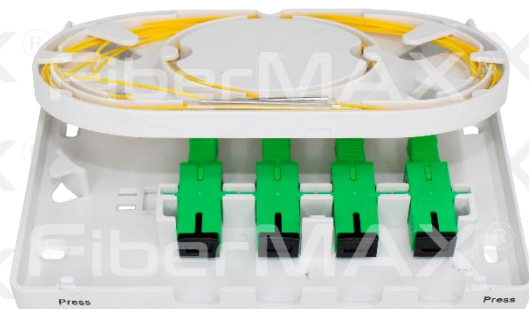


### CÓDIGO FIBERMAX: FTB-004-SCAPCK

Cajas de interconexión de fibras ópticas para conexiones directas o derivaciones de cables interiores, para montaje en pared. Utilizable para distribución o para conexiones terminales de diferentes sistemas de fibra óptica. Viene equipada con 4 acopladores SC/APC, 4 pigtaills de un metro con terminaciones SC/APC norma G.657.A2 y con fibra amarilla, y 4 manguitos termo-retráctiles de 40mm de longitud.



### Características

- Para uso en interiores: redes de fibra FTTH residenciales y oficinas
- Diseño de fácil instalación en pared, tapa removible para fácil acceso
- Hecho de plástico de alto impacto (ABS), UL94-V0
- Permite hasta 4 terminaciones con fusiones o empalme mecánico y acopladores ópticos
- Bandeja de fusión de gran diámetro para garantizar radios de curvatura
- Fácil acceso de pigtaills hacia bandeja de fusión
- Equipado con 4 acopladores SC/APC simplex con orejas, y 4 pigtaills SC/APC norma G.657.A2
- 3 posibles accesos para cables de fibra (2 laterales y posterior).
- Dimensiones externas: 150 x 110 x 27 mm
- Temperatura de trabajo: de -20°C hasta +50°C
- Máximo diámetro de cables: 7mm (entradas laterales), 10mm (entrada posterior)
- La unidad incluye manguitos, tornillos y tarugos
- No incluye pigtaills ni acopladores ópticos

### Características de los pigtaills: Cantidad 4 unidades

- Conector SC/APC simplex color verde, con férulas de cerámica (Zirconia) y un metro de longitud
- Cumple con requerimientos de pérdida TELCORDIA GT-326 CORE
- Cumple con requerimientos: EIA/TIA 568-C.3, ISO/IEC 11801
- Fibra estándar G.657.A2 (recomendada para aplicaciones FTTH)
- Chaqueta de cable del tipo LSZH, RoHS compliance
- Desempeño: Pérdida en de inserción: IL < 0.30dB  
Pérdida de retorno: RL > 60dB



- Durabilidad : > de 500 ciclos
- Cumple para estándares IEEE802.3 (GB y 10GB Ethernet), Fibre Channel
- Fibra del tipo tight buffer (buferizadas) de 0.9mm diámetro en color amarillo
- 100% testeados en fábrica

### Características de los acopladores: Cantidad 4 unidades

- Del tipo SC/APC con orejas
- Pérdida de inserción (IL) : < 0.1dB
- Fuerza de retiro 11(gr/pie) : 600
- Durabilidad : < 500 ciclos de conexión y desconexión
- Temperatura de operación : -40°C a +80°C
- Cumplen con RoHS



### Características de los manguitos: Cantidad 4 unidades

- Manguitos SMOUV de 40mm transparentes
- Buena transparencia, permite ver condición de la fusión a simple vista
- Rápida termo-contracción, construcción eficiente y de alta fortaleza
- Temperatura de trabajo: -45°C a +110°C
- Estándar ambiental : RoHS



### Vistas Interiores

