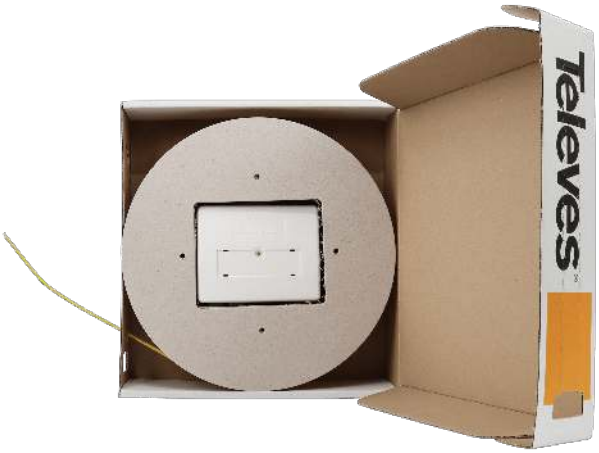



# PAU de F.O. preconectorizado con caja dispensadora De 2 a 4 salidas SC/APC

Dispositivo habilitado como punto de conexión a una red de fibra óptica. Recomendado para entornos ICT, ya que cumple con los requisitos de la normativa. Se sitúa en el Registro de Terminación de Red y actúa como punto de corte y prueba de la red óptica.
Incorpora fibra óptica con un extremo preconectorizado sobre el PAU, con 2 conectores SC/APC. Esto proporciona al instalador mayor comodidad y agilidad en el montaje, permitiendo introducir el equipo directamente en el RTR (Registro de Terminación de Red) y desde ahí pasar la fibra por las diferentes canalizaciones hasta el punto deseado. El instalador sólo debe realizar, en el punto de conexión, la fusión o conectorización de 2 conectores de FO.
Por otra parte, la fibra se entrega en una caja dispensadora con una bobina en su interior, lo que facilita significativamente el despliegue del cable, reduciendo el tiempo de instalación y el riesgo de daños en el mismo.
Por su diseño, también permite su instalación en otro tipo de ubicaciones (talleres, aulas, mesas de trabajo, armarios de conexión...) utilizándolo como punto de conexión.

| | |
|---|---|
| Ref. | 231520 |
| Ref. Lógica | OB4215 |
| EAN13 | 8424450183731 |

| **Otras características** | |
|---|---|
| Longitud | 15,00 m |

| **Embalajes** | |
|---|---|
| Caja | 1 Unidades |

| **Datos físicos** | |
|---|---|
| Peso neto | 294,00 g |
| Volumen bruto | 5,21 $dm^3$ |
| Peso bruto | 429,00 g |
| Anchura | 118,00 mm |
| Altura | 96,00 mm |
| Profundidad | 33,00 mm |
| Peso del producto principal | 84,00 g |

## Destaca por

- Fabricados en plástico resistente ABS. Color blanco (RAL 9003)
- Con capacidad de hasta 4 conectores de salida SC/APC
- Verificados al 100% en laboratorio por interferómetro
- Incluye fibra monomodo ITU-T G657A2 y Euroclase Dca-s2,d0,a1
- Incluye 2 adaptadores Símplex Monomodo "SC/APC" hembra a "SC/APC" hembra (con tapa autoblocante)
- Multianclaje: Carril DIN estándar, pared o toma
- Único sentido de giro de las fibras en su interior (lo que facilita su instalación)
- Dispone de etiqueta identificativa
- 6 entradas pre-cortadas en sus laterales, para el acceso de FO
- Entrada posterior para FO y conector SC
- Entrada pre-cortada por la parte inferior, para el acceso al posible repartidor (SC/APC)
- Se incluyen: 2 fundas termo-retráctiles, 2 bridas, tornillería para su instalación
- Calidad 100% europea: fabricado por Televés en España

# Especificaciones técnicas

**Ref. 231520**

| | | |
|---|---|---|
| Número de fibras | | 2 |
| Número de entradas | | 8 |
| Tipo de cierre | | Tapa |
| Bloqueo de puerta delantera | | Tornillo |
| Tipo de conexiones | | Conector y fusión |
| Tipo de instalación | | Pared / Techo |
| Material | | Plástico ABS |
| Espesor | mm | 2 |
| Color | | Blanco |
| Índice de protección (IP) | | 30 |
| Índice de protección (IK) | | 07 |
| Alto | mm | 97 |
| Ancho | mm | 119 |
| Profundidad | mm | 33 |
| Tipo de fibra | | Monomodo (ITU-T-G.657.A2) |
| Euroclase | | Dca |
| Euroclase: Emisión de humos opacos | | s2 |
| Euroclase: Caída de partículas inflamadas | | d0 |
| Euroclase: Acidez | | a1 |
| Diámetro del núcleo de la fibra | µm | 9 |
| Diámetro del revestimiento de la fibra | µm | 125 |
| Diametro de recubrimiento de la fibra | µm | 250 |
| Estructura del cable | | Ajustado |
| Diámetro de la estructura de la fibra | mm | 0,9 |
| Diámetro Cubierta exterior | mm | 3,5 |
| Material Cubierta exterior | | LSFH |
| Gel bloqueante | | No |
| Atenuación de la fibra: 1310nm | dB/km | < 0,4 |
| Atenuación de la fibra: 1490nm | dB/km | < 0,3 |
| Atenuación de la fibra: 1550nm | dB/km | < 0,3 |
| Pérdidas del conector | dB | < 0,3 |
| Pérdidas de retorno | dB | > 60 |
| Tracción en instalación | N | 500 |
| Tracción permanente | N | 500 |
| Elemento protector de tracción | | Fibras de aramida |
| Aplastamiento en instalación (@100mm) | N | 500 |
| Aplastamiento permanente (@100mm) | N | 500 |
| Radio de curvatura mínimo | mm | 17,5 |
| Temperatura de funcionamiento | °C | -20 ... 70 |