

Punto de Terminación Óptica - PTO



Función

El PTO es una estructura con base y tapa que permite acomodar el sistema de conexión y almacenamiento de la fibra óptica y puede ser suministrado en los modelos standard y compacto. Permite la interconexión del drop óptico de la red interna o de la red externa con un cable óptico, en las instalaciones de fibras ópticas en el ambiente del cliente.

Principales Características

- Permite acomodar la fibra óptica por fusión, por empalme mecánico o por conectorización.
- Permite la interconexión de drop con el adaptador a través de conector óptico. (conectorización en campo).
- Posee tres entradas/salidas que permiten la interconexión lineal ó de tope.
- Sistema de guiado de la fibra, asegurando un radio de curvatura mínimo de 20 mm.
- Las tapas permiten una inversión de lado posibilitando que el logo del cliente y las informaciones adheridas siempre estén posicionadas de forma adecuada.
- Las tapas son fijadas a la base por un sistema de trabas mecánicas y poseen un tornillo de tipo prisionero para garantizar el cierre del PTO luego de su instalación (sello).
- Puede ser fijado en cualquier superficie, utilizando tornillo y tarugo plástico o cinta adhesiva de doble contacto.
- La base y la tapa del PTO son fabricadas en plástico de ingeniería (polycarbonato), de color blanco RAL 9010 y con grado de inflamabilidad UL94 V0.

Modelo	Dimensiones (mm)			Color
	Longitud	Ancho	Altura	
Standard	125	62	19,3	Blanca
Compacto	92	51	16,5	