

HOJA DE ESPECIFICACIONES

Marco de Distribución Óptica EngineerPro

Descripción

Los ODF de fibra óptica EngineerPro™ son un subsistema principal dentro de la solución integral de fibra EngineerPro™. Disponibles en versiones 1U, 3U y 4U, estos paneles montables en rack de 19 pulgadas (483mm) pueden alojar módulos adaptadores LGX estándar de la industria o módulos cassette LGX fabricados por Nitrotel u otros proveedores, permitiendo aplicaciones combinadas (mix-and-match) y aportando nuevos niveles de flexibilidad, funcionalidad y accesibilidad a los sistemas de administración de fibra de alta densidad. Los paneles ofrecen acceso completo superior, frontal y posterior. Incluyen gestión interna y externa de fibra, permitiendo que los jumpers salgan fácilmente hacia la izquierda o derecha desde la parte frontal del panel.

Todos los ODFs incluyen una bandeja deslizante que permite instalar de 3 a 12 módulos adaptadores o módulos cassette LGX.

Características y beneficios

- Amplia ventana translúcida que proporciona una vista clara del área de parcheo.
- Soporte completo para una amplia variedad de métodos de instalación y terminación de fibra:
 - Empalme por fusión con pigtailed.
 - Bandeja de empalme.
 - Conectores terminados en campo.
 - Módulos cassette MTP preterminados Plug & Play.
 - Módulos cassette de parcheo y empalme.
 - Módulos cassette divisor (splitter).
 - Módulo de cassette C/D-WDM cassette.
- Acceso completo frontal y posterior a cualquiera o todos los módulos del panel.
- Excelente administración de cableado.
- Sujetadores para cables troncales.
- Compatible con infraestructura existente.
- Flexibilidad en la configuración.
- Hardware completo para la instalación.
- **Los ODF Nitrotel incluyen láminas LGX de 4 puertos SC duplex o LC cuádruple, con posibilidad de reemplazo por otros modelos de láminas.**

Certificaciones y Normas Generales

- Telcordia Gr-449
- Telcordia Gr-487
- ANSI TIA/EIA standard
- ISO9001



Aplicaciones

- Entrada de servicios.
- Sala de equipos.
- Puntos de consolidación.
- Sala de telecomunicaciones.
- Central telefónica.

Information para pedido

NTDIOXUXXR1		BK	Negro
	Color	GY	Gris
	1U, 2U, & 4U		

Características

Material plástico:	UL 94V-0 termoplástico
Material del panel	Lámina de acero laminado en frío
Acabado del panel	RAL7035 Gris or RAL 9005 Negro Pintura electrostática en polvo.
Temperatura de operación	-40°C - 75°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C -- 75°C
Este producto está diseñado para uso en interiores o para uso en exteriores dentro de un gabinete de protección adecuado.	

Dimensiones físicas

1U = 1.75 pulg H x 19 pulg W x 12.30 pulg D (44.0mm x 482.6mm x 312.2mm)
 2U = 3.50 pulg H x 19 pulg W x 12.30 pulg D (88.6mm x 482.6mm x 312.2mm)
 4U = 7.00 pulg H x 19 pulg W x 12.30 pulg D (177.0mm x 482.6mm x 312.2mm)

Profundidad del panel (detrás de los ángulos de montaje) 8.0 pulg. (203.2mm)
 Proyección del panel (delante de los ángulos de montaje) 4.3 pulg (109.2mm)
 Recorrido de la bandeja (Patch Panel 1U) = hasta 12.0 pulg (304.8mm) cuando se liberan los seguros de los rieles.

