SISTEMA DE GESTIÓN DE FIBRA ÓPTICA

DATA CENTER

ESPAÑOL

NEXCONEC®
Engineered Cabling Solution

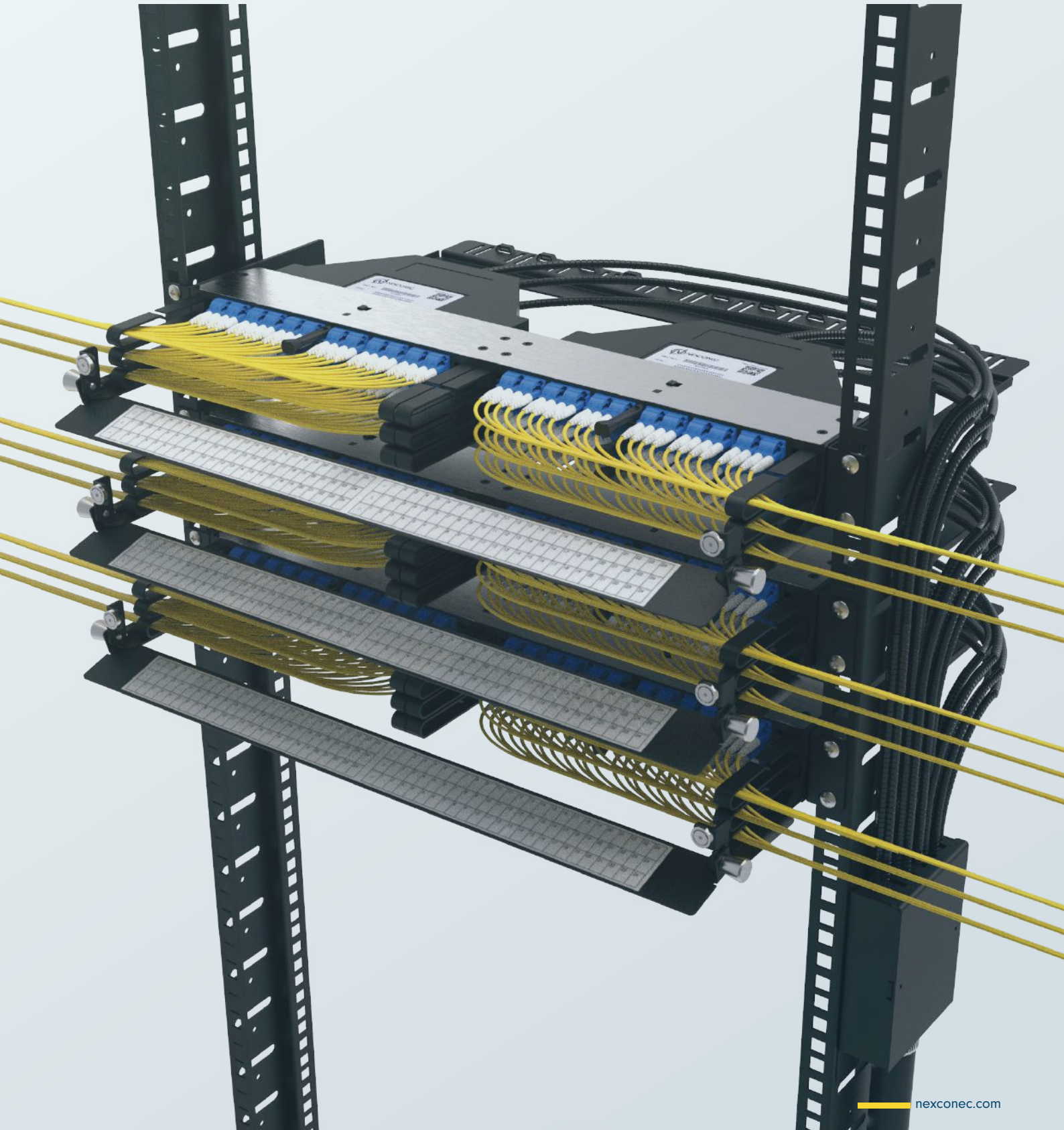
QUIENES SOMOS!

Nexconec dinámico, flexible y siempre atento a sus clientes, es la imagen de nuestra industria que está en constante evolución.

Desarrollamos y fabricamos soluciones innovadoras para conectores y cableado de alta densidad Tenemos clientes en todo el mundo de altas demandas en diferentes segmentos, tales como: centros de datos, operadores de telecomunicaciones y redes LAN.

Tenemos oficinas en todo el mundo y nuestra red de distribución está en constante evolución. Contamos con un equipo internacional preparado para brindarle las mejores soluciones y el mejor servicio.

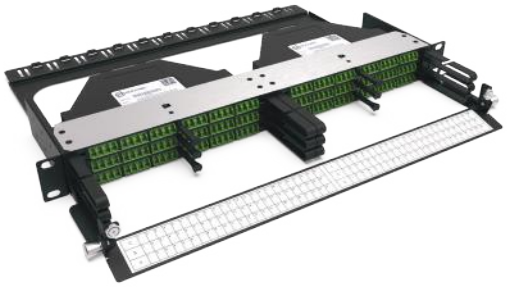
SOLUCIONES DE ULTRA ALTA DENSIDAD



NGX

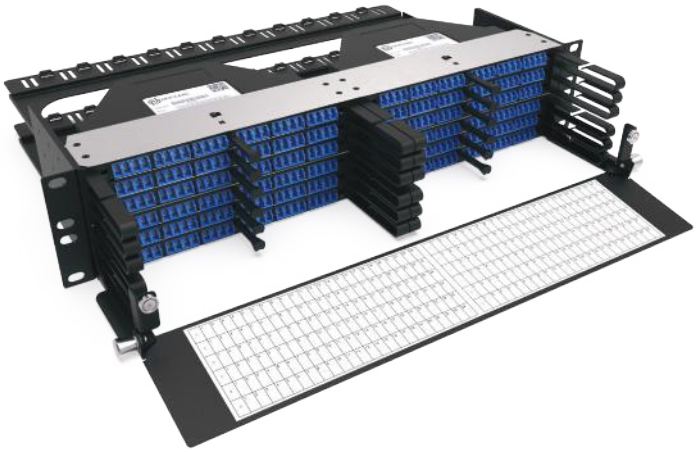
La solución NGX ofrece la mayor densidad en 1U con diferente tipos de modulo, que facilitan una instalación rápida y rentable.

CHASIS 1U, 2U y 4U
HASTA 144FO EN 1U
MÓDULOS
MTP®/MPO, PRECONECTORIZADO, PARCHE DIRECTO, EMPALME, COBRE
GESTIÓN DELANTERA Y TRASERA
ACCESO A LOS MÓDULOS DELANTERO Y TRASERO
IDENTIFICACIÓN DE CADA PUERTO ÓPTICO



1U NGX HD Modular Panel (Up to 144FO)

1U NGX HD Angled Modular Panel (Up to 144FO)



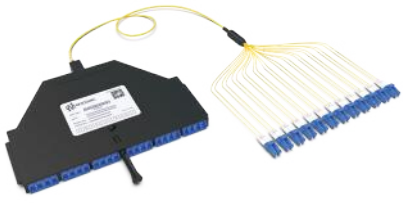
2U NGX HD Modular Panel (Up to 288FO)

NGX Cassette MTP/MPO

NGX Splice Cassette

NGX Patching Cassette

NGX MTP/MPO Patching Cassette



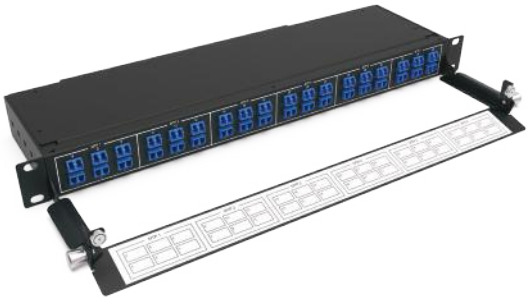
NGX Pre-terminated Cassette

NGX Zero RU Bracket

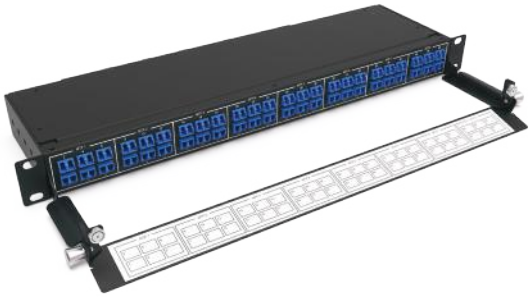
PANEL MPO-LC PARA 144FO

El Panel MPO-LC para 144FO ofrece una ultra alta densidad en una carcasa compacta de 1U para una instalación rápida y rentable. Fácil enrutamiento de cables con gestión delantera y trasera.

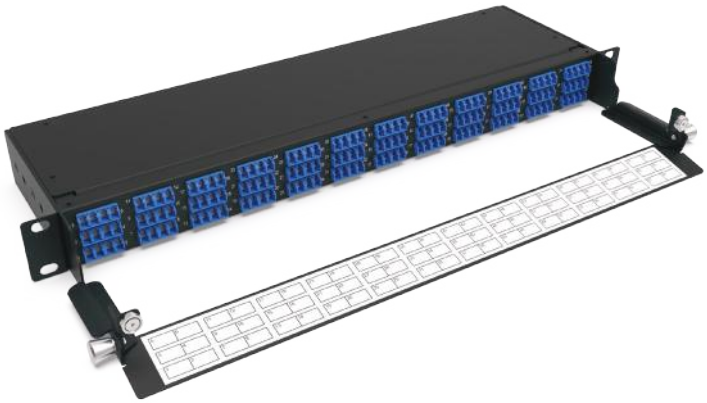
CHASIS 1U
HASTA 144FO EN 1U
GESTIÓN DELANTERA Y TRASERA
IDENTIFICACIÓN DE CADA PUERTO ÓPTICO



1U HD Panel 6xMPO(M) Elite-LC 72FO



1U HD Panel 8xMPO(M) Elite-LC 96FO



1U HD Panel 12xMPO(M) Elite-LC 144FO

1U QSFP Breakout Panel 12xMPO(M) Elite-LC 96FO

PANEL DE PARCHEO PARA 144FO

El panel de 1U para 144 LC está diseñado para parcheo directo para la interconexión entre equipos. De fácil enrutamiento con gestión delantera y trasera.

CHASIS 1U
HASTA 144FO EN 1U
GESTIÓN DELANTERA Y TRASERA
IDENTIFICACIÓN DE CADA PUERTO ÓPTICO

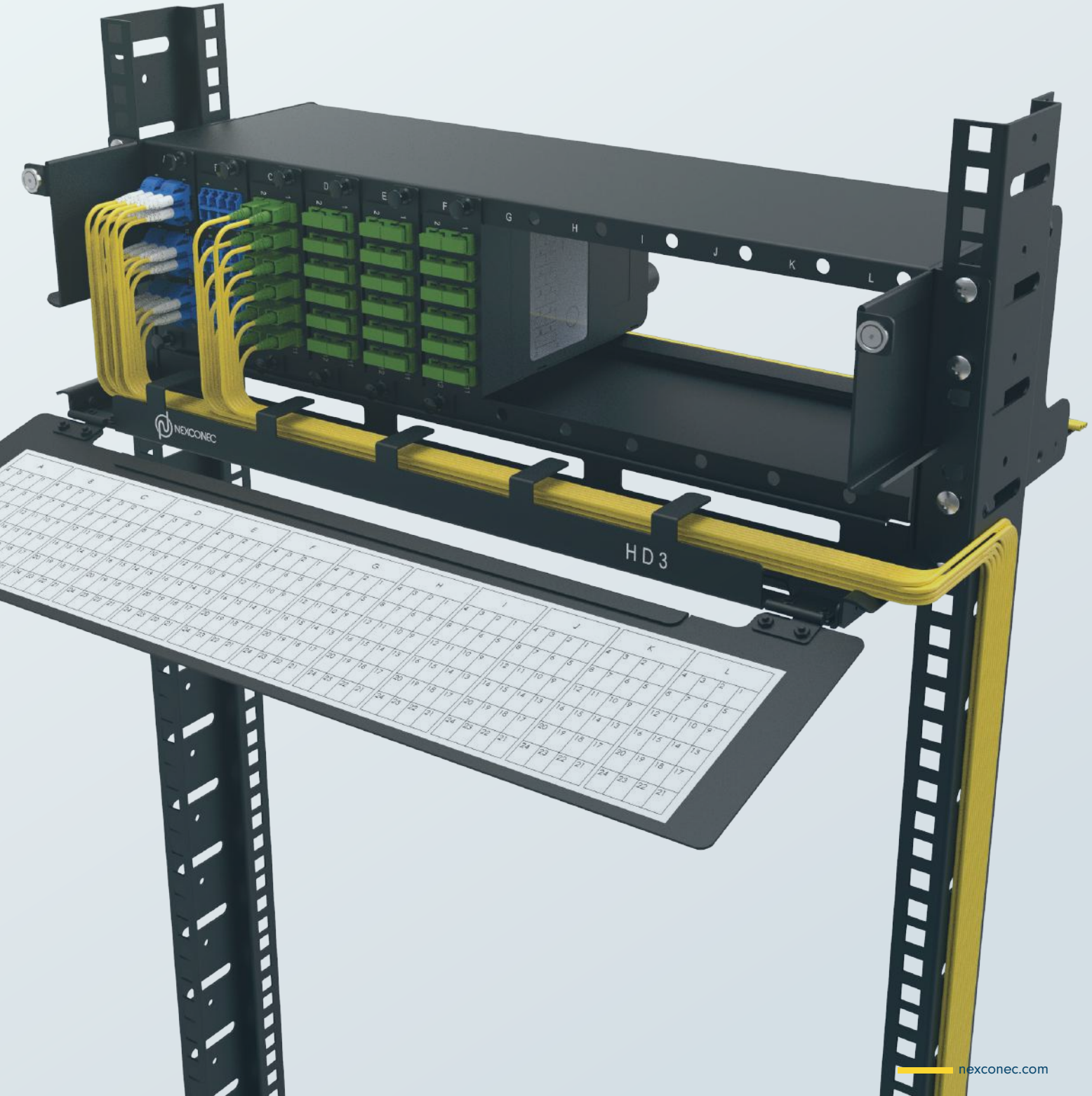
1U 24 Ports SC SX/LC DX (Up to 48FO LC)

1U 36 Ports SC SX/LC DX (Up to 72FO LC)

1U 48 Ports SC SX/LC DX (Up to 96FO LC)

1U 36 Ports SC DX/LC QD (Up to 144FO LC)

SOLUCIONES DE ALTA DENSIDAD



HD

La solución HD consta de diferentes opciones de chasis y paneles modulares de 1U que pueden admitir hasta 96FO en 1U y 3U. La solución HD es compatible con módulos MTP®/MPO-LC y diferentes placas adaptadoras.

CHASIS Y PANEL 1U Y 3U
GESTIÓN DELANTERA O TRASERA
IDENTIFICACIÓN DE CADA PUERTO ÓPTICO

1U 4 Slots HD Modular Fixed Frame

1U 4 Slots HD Modular Sliding Panel

3U 12 Slots HD Modular Fixed Frame (Up to 288FO)

HD Cassette MTP/MPO

HD Cassette MTP/MPO (Type-B)

HD Splice Cassette

HD Adapter Plates

HD Modular Keystone Jack Module

HD Zero RU Bracket

LGX

La huella LGX es un clásico en nuestra industria. Nuestra gama LGX ofrece varias opciones de cajones y chasis de 1U a 4U. Los paneles LGX son compatibles con nuestros módulos de plástico MTP®/MPO-LC, casetes de empalme y placas adaptadoras.

CHASIS Y PANEL 1, 2, 3 Y 4U
GESTIÓN DELANTERA O TRASERA
IDENTIFICACIÓN DE CADA PUERTO ÓPTICO

1U 3 Slots LGX Modular Fixed Frame

1U 3 Slots LGX Sliding Patch Panel

3U 14 Slots LGX Modular Frame (Up to 336FO)

LGX Cassette MTP/MPO

LGX Splice Cassette

LGX Adapter Plates

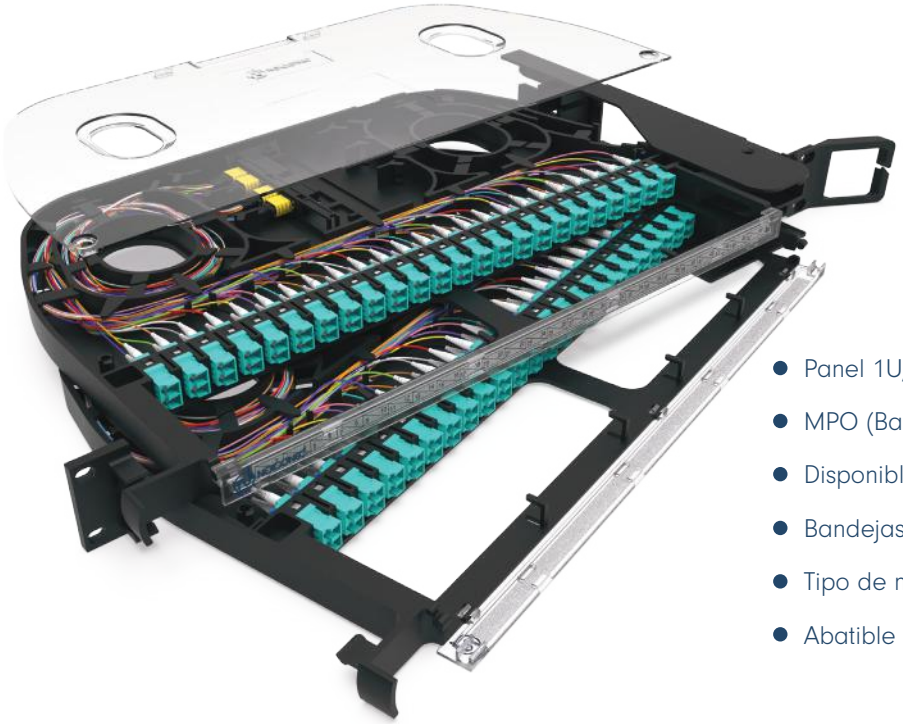
Retrofit Plate CCH to LGX

LGX Keystone Jack Module

LGX Zero RU Bracket

SOLUCIONES MPO CON PANEL PIVOTANTE

El panel de conexión pivotante de conexión NEXCONEC® MTP®/MPO a LC/SC ofrece una implementación ampliable para implementaciones de red de alta velocidad y, al mismo tiempo, proporciona una mayor protección a los cables de conexión instalados en el área principal, horizontal y de equipos del centro de datos. Cada bandeja ofrece un giro individual de hasta 120° para garantizar un fácil acceso durante la instalación o retrabajo sin ninguna interferencia con el cable o las fibras existentes.



- Panel 1U, 1.5U y 3U (Hasta 288FO)
- MPO (Base-8), (Base-12) y (Base-24)
- Disponible en opciones estándar SM y MM
- Bandejas individuales de ½ RU, pivotantes hasta 120°
- Tipo de montaje en bastidor estándar de 19" o 21"
- Abatible con bisagras derecha o izquierda

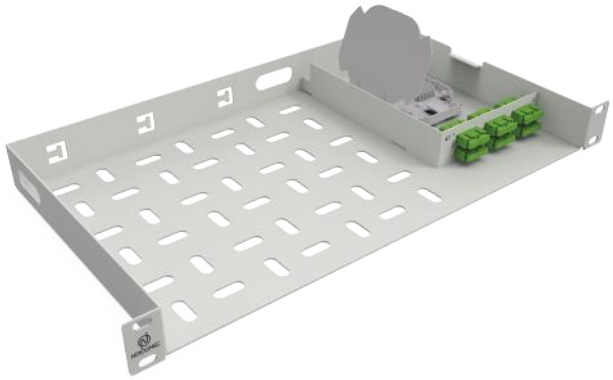
Panel de conexión pivotante 1U MPO-LC/SC

Panel de conexión pivotante 1.5U MPO-LC/SC

Panel de conexión pivotante 3U MPO-LC/SC

PANELES DE ALMACENAMIENTO

Panel box para almacenamiento de cable de fibra NEXCONEC® 1U, montado en racks de red de 19", gabinetes para fibras, almacenamiento de cables. Utilice este panel de conexión de almacenamiento de cable de fibra en salas de telecomunicaciones y centros de datos para almacenar el exceso de fibras y cables. Podría hacer que la gestión de sus cables de fibra sea ordenada y profesional.



Panel y estante de fibra SC de 1U y 12 puertos

- Diseñado para eficiencia y flexibilidad del espacio
- Montaje del soporte del panel empotrado
- Almacenamiento de alta densidad con un tamaño mínimo
- Acomodar el exceso de cables de fibra
- Se adapta a bastidores estándar de 19"
- Fácil instalación y ajuste seguro

Panel deslizante de almacenamiento de fibra 1U

SOLUCIONES DE GESTIÓN DE CABLES DE FIBRA

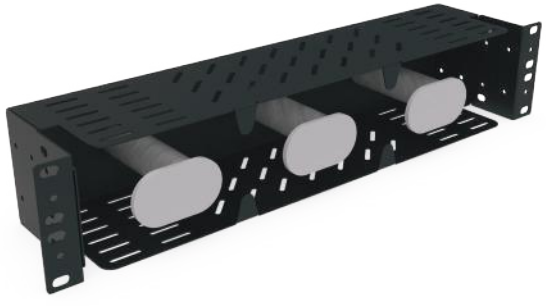
Los accesorios de administración de fibra NEXCONEC® están diseñados para brindar organización, protección y escalabilidad superiores para redes de fibra óptica en centros de datos, telecomunicaciones y entornos empresariales. Estos accesorios ayudan a optimizar el enrutamiento de cables, mejorar la eficiencia del espacio y simplificar el mantenimiento, lo que contribuye a optimizar el rendimiento y la confiabilidad de la red.

1U 19" Placa ciega de plástico, a presión

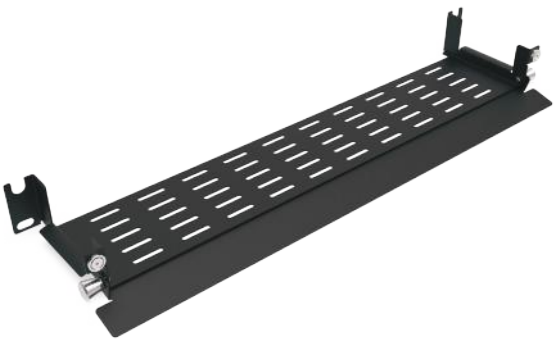
1U Gerente de Cable 4 ganchos metal, Profund. 75mm

1U Gerente de Cable 5 ganchos plastico, Profund. 80mm

1U Gerente de cables tira de cepillo
5 ganchos plástico, profund. 70mm



Módulo de almacenamiento de cable 2U
compatible con 19" o 21"



Administrador frontal de actualización de 1U

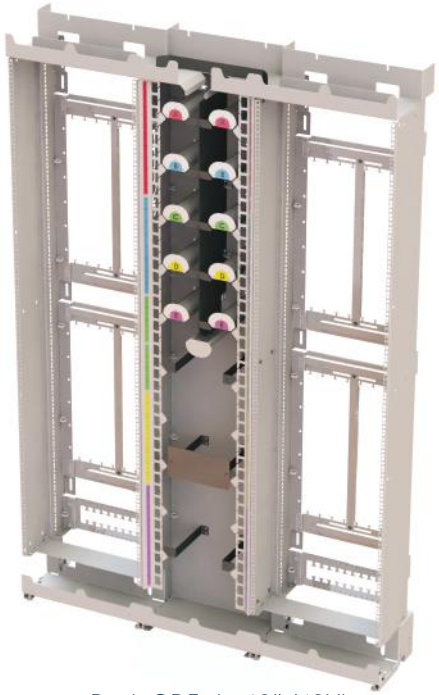
CAJAS Y MARCOS DE FIBRA

Los racks y gabinetes NEXCONEC® son una opción ideal para las organizaciones que buscan construir o actualizar su infraestructura de red de fibra con una solución confiable, flexible y bien organizada. Estos productos están diseñados para respaldar un mantenimiento eficiente, simplificar el crecimiento de la red y contribuir al tiempo de actividad y el rendimiento general de la red.

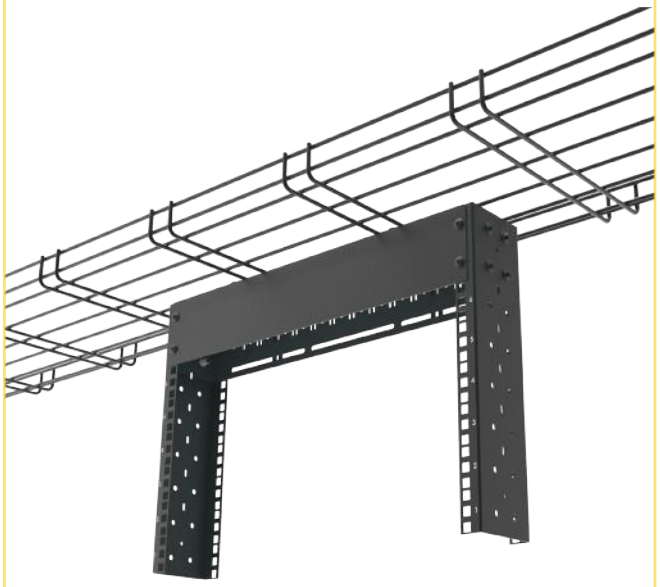
Gerente lateral 135mm

Gerente lateral 270mm

Rack de marco abierto de alta densidad de 19″ (27U - 48U)



Rack ODF de 19″ (42U)



Mini rack superior (4U, 6U y 8U)

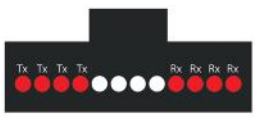
CABLEADO DE FIBRA ÓPTICA

CABLEADO MTP/MPO

NEXCONEC® ofrece una gama completa de troncales y cables de conexión MTP®/MPO de 12FO a 288FO, con rendimiento óptico Elite y estándar, en MTP®/MPO Base 8/12/24.

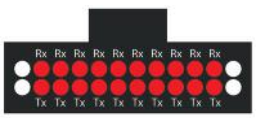
Los troncales y cables de conexión MTP®/MPO cumplen con los estándares internacionales como IEC, EIA/TIA y Telcordia.

CPR COMPLIANT
Construction Products Regulation
EN 50575



8 Fiber MTP

12 Fiber MTP



20 Fiber MTP

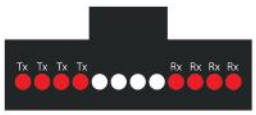
24 Fiber MTP

FAN OUT MTP/MPO-LC

NEXCONEC® ofrece una gama completa de Fan Out MTP®/MPO-LC, con rendimiento óptico Elite y estándar, en MTP®/MPO Base 8/12/24 para servir mejor a las aplicaciones 40G, 100G y 400G.

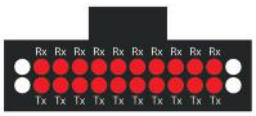
Los troncales y cables de conexión MTP®/MPO cumplen con los estándares internacionales como IEC, EIA/-TIA y Telcordia.

CPR COMPLIANT
Construction Products Regulation
EN 50575



8 Fiber MTP

12 Fiber MTP



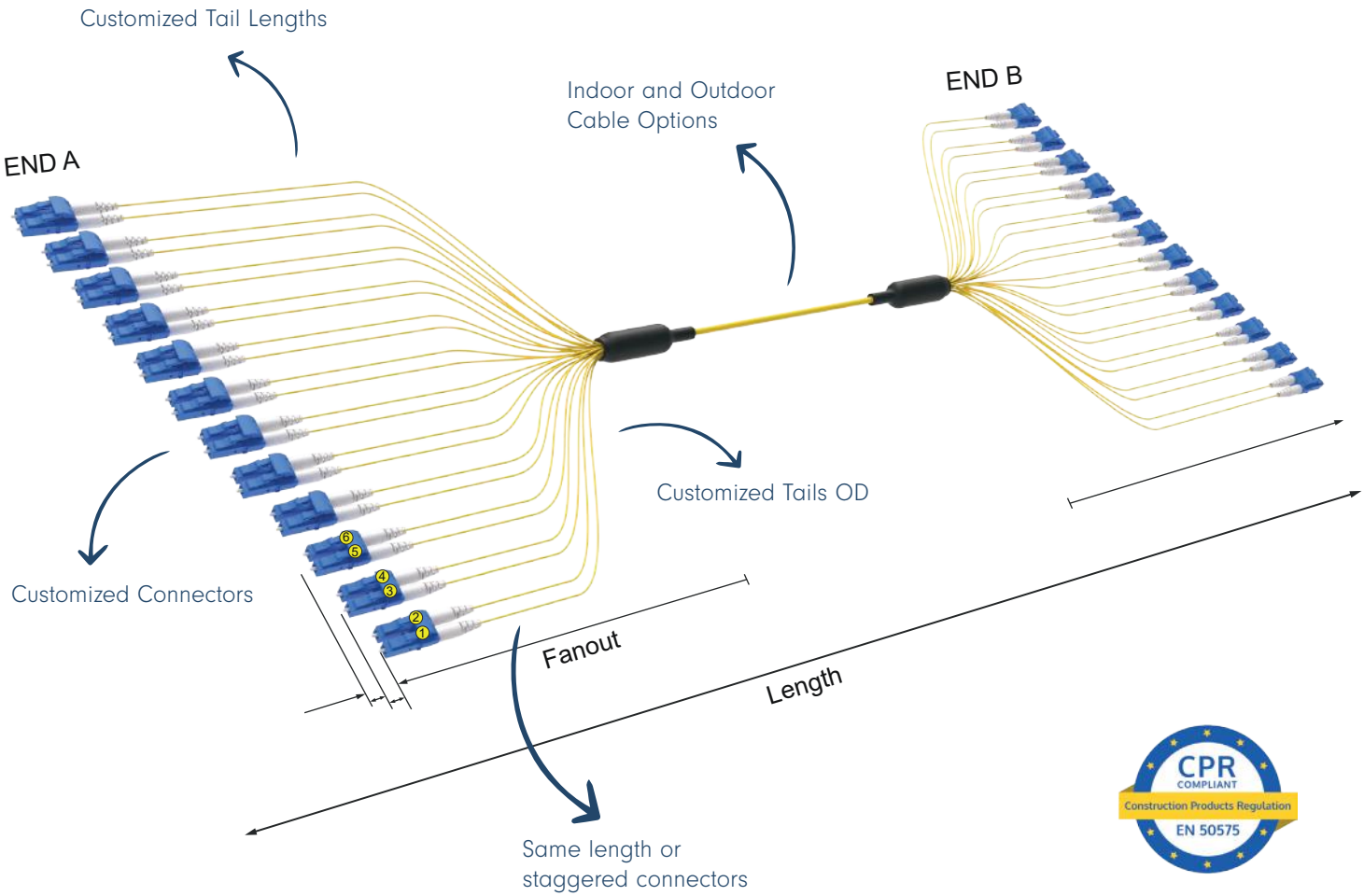
20 Fiber MTP

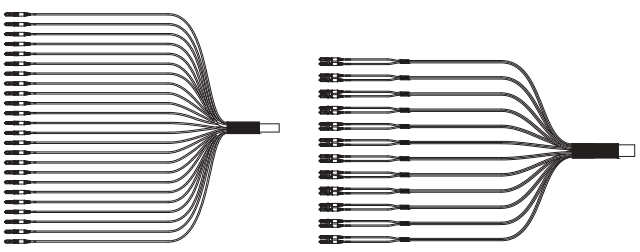
24 Fiber MTP

CABLES PRETERMINADOS

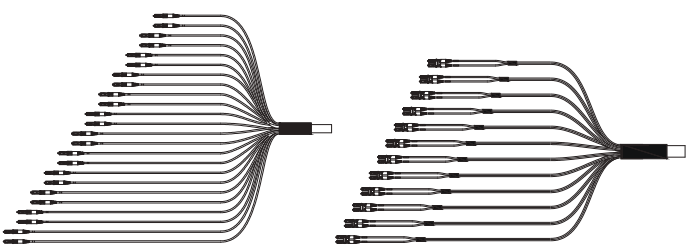
Los cables preterminados de NEXCONEC® están disponibles en varias configuraciones para adaptarse a los complejos requisitos de cableado de la red.

Los troncales y cables de conexión MTP®/MPO cumplen con los estándares internacionales como IEC, EIA/-TIA y Telcordia.





Inline Fanout



Staggered Fanout

HD UNIBOOT LC REVERSIBLE

El conector de polaridad conmutable de alta densidad NEXCONEC® LC es un diseño totalmente único que puede aumentar la densidad del panel al máximo manteniendo una gran accesibilidad. La lengüeta flexible para empujar y tirar permite que el conector se enganche y desenganche fácilmente. El conector tiene un mecanismo sencillo para cambiar la polaridad durante la instalación, lo que resulta rentable en momentos críticos.

El diseño exclusivo utiliza uniboot para acomodar cables con cubierta de 2 mm o 3 mm para reducir la densidad del cable y facilitar la gestión de cables en las aplicaciones de alta densidad actuales.

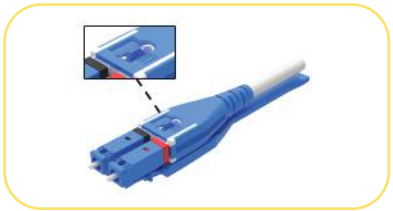
PARA UN ACCESO FÁCIL Y EFICIENTE

CAMBIAR LA POLARIDAD FÁCILMENTE

CPR COMPLIANT Construction Products Regulation EN 50575

PROCESO DE CAMBIO DE POLARIDAD DE HACER CLIC Y GIRAR

HD Reversible Uniboot ofrece una instalación fácil y rápida con función de cambio de polaridad.



PASO 1: HAGA CLIC para desbloquear pestillo inferior con el dedo

PASO 2: EXTRAER el pestillo desde Uniboot

PASO 3: VOLTEAR el conector cuerpo a 180°

PASO 4: Empuje el pestillo hacia adentro hasta que HAGA CLIC para bloquearlo

One Click Cleaner SC FC ST

One Click Cleaner LC

One Click Cleaner MTP/MPO

Cleaner MTP/MPO Ferrules

Cleaner Single Ferrule Connectors

VFL

Handheld Power Meter

Handheld Light Source

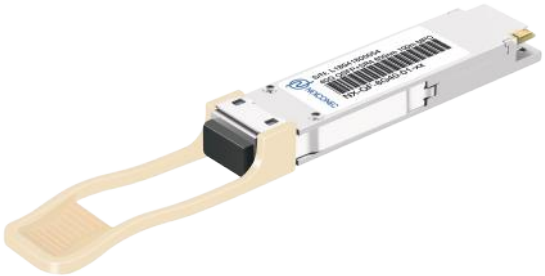
TRANSCEPTORES DE FIBRA ÓPTICA

Transceptores SFP

Transceptores SFP+

Transceptores SFP28

Transceptores XFP



Transceptores QSFP+

Transceptores QSFP28

Cables ópticos activos - (AOC)

Cobre de fijación directa - (DAC)

CABLEADO DE COBRE

CABLEADO DE COBRE

NEXCONEC® ofrece una gama completa de cables y accesorios de cobre.

STP Flat Keystone Jack Patch Panels

Copper Shielded Patch Cords

Copper Preterminated Cables

CPR COMPLIANT
Construction Products Regulation
EN 50575

NACEMOS CON UNA MISION

Esa misión es ser un líder e innovador en conectividad de red a través de capacidades superiores de ingeniería, fabricación y servicio al cliente.

Con sede en Hong Kong y oficinas en China, Francia y Argentina. Somos una compañía mundial que atiende las necesidades de conectividad para centros de datos de misión crítica, telecomunicaciones y aplicaciones empresariales.

Tenemos valores sólidos con respecto a la calidad de nuestros productos, nuestros servicios y nuestro proceso. Entendemos los requisitos de nuestros clientes y proporcionamos la mejor respuesta precisa con una mentalidad innovadora para simplificar la facilidad de trabajo. Tenemos una planta de alta gama integrada basada en la flexibilidad y los cortos plazos de entrega para mercados más exigentes.

Nuestro equipo es comprometido y ágil, lo que significa que siempre tendrá calidad y tiempo a su favor. El reconocimiento de nuestros clientes por nuestros valores, servicios y productos es el mejor certificado que podemos proporcionar.

Diseñamos, especificamos y fabricamos todos los aspectos de nuestros productos utilizando nuestros equipos de diseño e ingeniería con múltiples talentos para apoyar el conocimiento práctico de las prácticas y los desafíos de la instalación.

Como resultado, respondemos a la demanda del mercado y ofrecemos productos que cumplen y exceden los requisitos locales.

SISTEMA DE GESTIÓN DE FIBRA ÓPTICA

DATA CENTER

Copyrights © Nexconec - All Rights Reserved. | Version : ES 25.01

Europa

America Latina

Asia-Pac

China

NEXCONEC®
Engineered Cabling Solution

sales@nexconec.com
www.nexconec.com