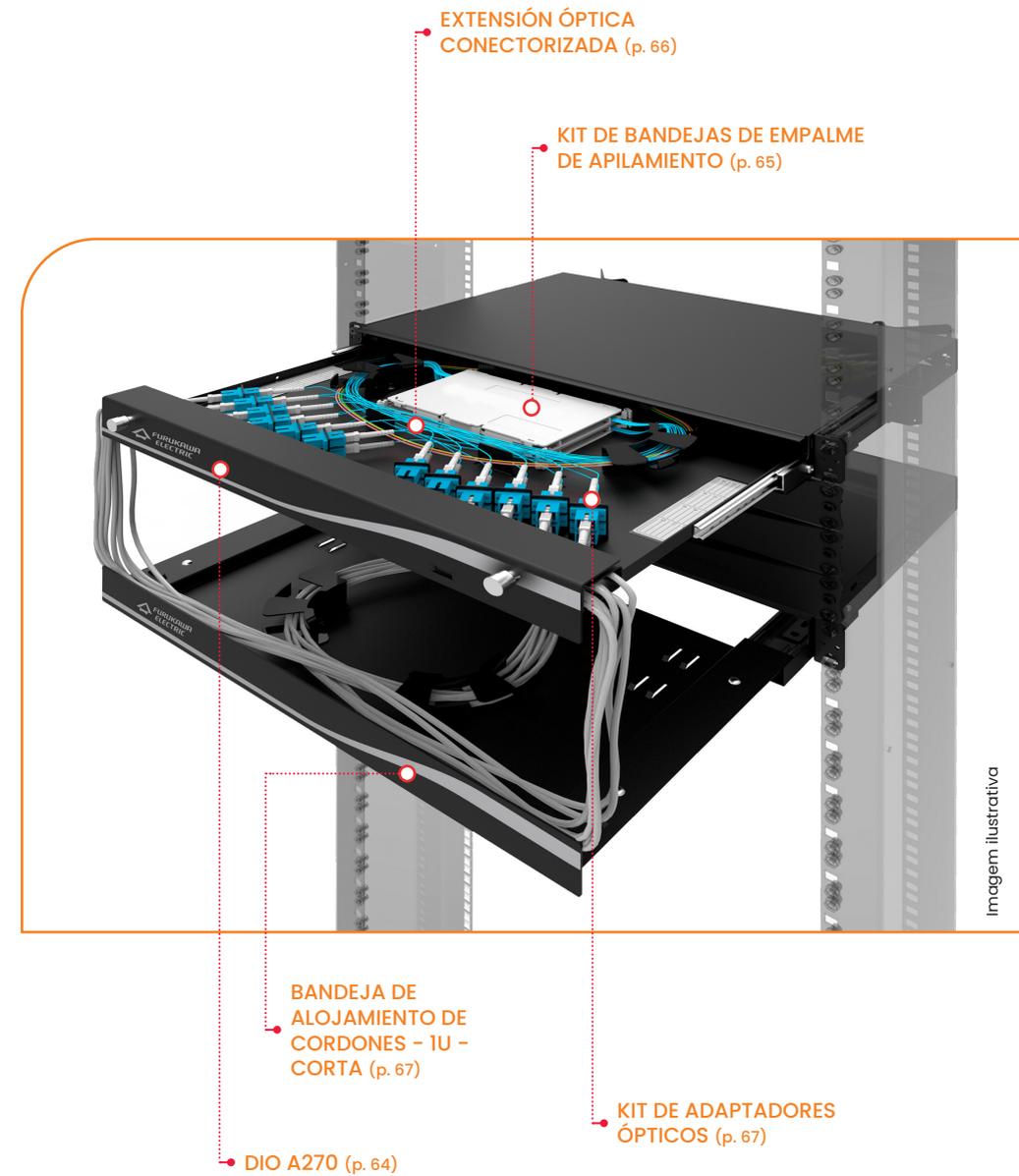


TeraLAN

- › Cables Ópticos
- › Distribuidores Ópticos, DIO y Accesorios
- › Bandeja para excedentes de cable
- › Sistema HDX
- › Cables de servicio
- › Cordones y Extensiones Ópticas
- › Adaptadores y conectores ópticos
- › Herramientas de limpieza

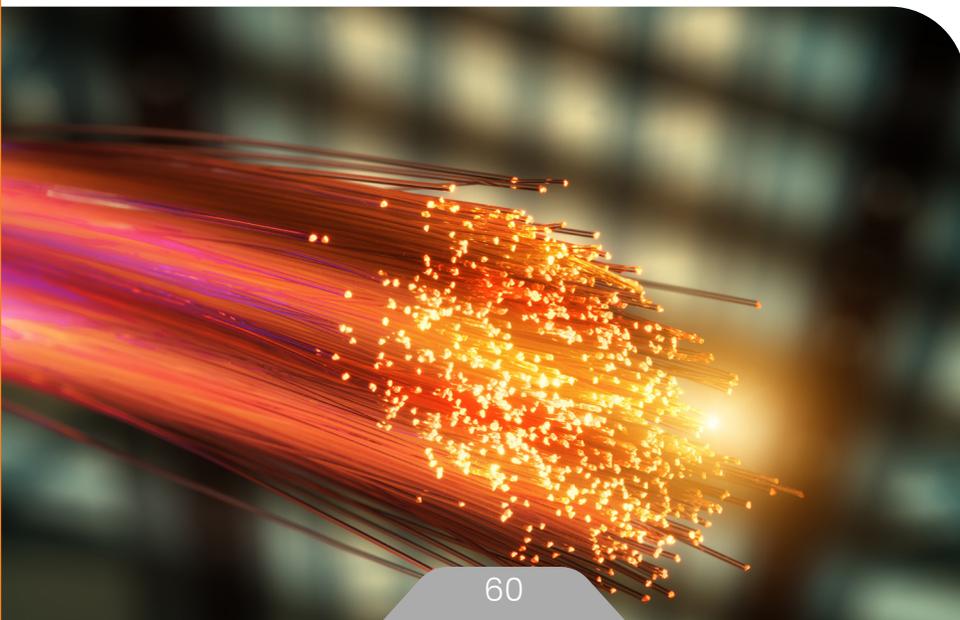


TeraLAN

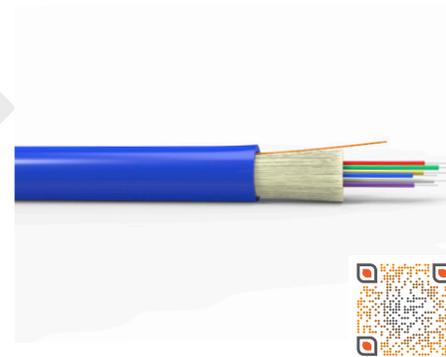
Tecnología y alta velocidad para su empresa.

Productos ópticos con lo último en tecnología para acelerar sus resultados.

Descubra cómo se desempeña su empresa cuando está funcionando a toda velocidad.



60



FIBER-LAN INDOOR (CFOI-EO)

Cable óptico interno, con formación de 2 a 72 fibras ópticas de tipo multimodo o monomodo, con aislamiento hermético. Las fibras ópticas tienen un revestimiento primario de acrilato y un revestimiento secundario de material termoplástico coloreado (900 µm). Sobre el conjunto de fibras, se colocan elementos de tracción de alambre dieléctrico. El núcleo del cable está recubierto de material termoplástico que no propaga la llama que forma la cubierta exterior.

FIBER-LAN INDOOR/ OUTDOOR (CFOT-EO)

Cable óptico tipo tight buffer (no gelificado), compuesto por fibras ópticas multimodo o monomodo. Las fibras ópticas tienen un recubrimiento primario en acrilato y un recubrimiento secundario en material termoplástico (900 µm). Sobre el conjunto de fibras, se colocan elementos de tracción de hilos dieléctricos. El conjunto de fibras está protegido contra la penetración de agua y con una cubierta externa de material termoplástico no propagador de llama y resistente a la intemperie.



FIBER-LAN-AR (PFV) INDOOR/OUTDOOR (CFOT-EOR)

Cable óptico totalmente dieléctrico, con formación de 2 a 12 fibras ópticas monomodo o multimodo con revestimiento primario en acrilato y con revestimiento secundario en material termoplástico (900 µm). Las fibras aisladas son recogidas y rodeadas por alambres de aramida. El núcleo del cable está protegido con una carcasa interna de material termoplástico que no propaga la llama. Se aplica una capa de fibra de vidrio a la cubierta interior para proteger contra ataques de roedores. Todo el conjunto está cubierto por un revestimiento de material termoplástico de color negro, ignífugo, con protección contra la intemperie y resistente a la luz solar.



61

OPTIC-LAN

Cable óptico totalmente dieléctrico, en las formaciones de 2 a 12 fibras ópticas monomodo o multimodo con revestimiento primario de acrilato, protegido por un tubo de material termoplástico. El interior del tubo se llena con un compuesto para evitar la penetración de humedad. Al tubo se le aplican elementos de tracción hechos de hilos dieléctricos. Todo este conjunto está cubierto por un recubrimiento de material termoplástico en color negro.



CABLE ÓPTICO CON TERMINACIÓN MULTICORDÓN (CFOT-MF)

Cable óptico dieléctrico con fibras ópticas monomodo o multimodo, agrupadas en cables ópticos (tight buffer), elemento de tracción dieléctrica, cualquier relleno para proteger contra la humedad. El cable presenta su núcleo seco y protegido por una carcasa exterior de material termoplástico no propagador de llama en color negro.

OPTIC-LAN AR PFV

Cable óptico totalmente dieléctrico, en las formaciones de 2 a 12 fibras ópticas monomodo o multimodo con revestimiento primario de acrilato, protegido por un tubo de material termoplástico. El interior del tubo está lleno de un compuesto para evitar la penetración de la humedad y garantizar una mayor protección mecánica de la fibra, que esta protegida por una cubierta interior. Posee una capa de fibra de vidrio en la cubierta interior para proteger contra los roedores, y todo este conjunto se cubre con una capa de material termoplástico en color negro.



TOTALMENTE SECO CFOI-UB

Cable óptico interno con 2 a 144 fibras, formado por tubos totalmente secos (Loose Tube), elemento de tracción dieléctrica, núcleo seco y protegido por una cubierta exterior de material termoplástico no propagador de llama.



FIBRA-LAN-AR INTERIOR/EXTERIOR (CFOT-AREO)

Cable óptico compuesto por fibras ópticas, con formación de 2 a 12 fibras monomodo o multimodo, recubierto de material termoplástico (900 µm). En las fibras ópticas, se aplican elementos de tracción de hilo dieléctrico. Este núcleo está cubierto por una cubierta interior de material termoplástico y en esta cubierta se aplica una cinta de acero corrugado para la protección contra roedores. El conjunto está protegido por una carcasa exterior de material termoplástico no propagador de llama y resistente a la intemperie.



CABLE ÓPTICO TOTALMENTE SECO PARA TERMINACIÓN - CFOT-UB TS

Cable de terminación óptica con 2 a 144 fibras, para su instalación en ambientes interiores/exteriores formados por tubos totalmente secos ("Tubo Holgado"), elemento de tracción dieléctrica, núcleo seco y protegido por una cubierta externa de material termoplástico no propagador de llama.



DIO A270

Bandeja de empalme y terminación óptica hasta 48 fibras. Se utiliza para acomodar y proteger las fusiones de transición entre el cable óptico y las extensiones ópticas (pigtaills).



DIO B144

El DIO B144 es un distribuidor óptico para bastidores con capacidad de hasta 144 fusiones en 4U. Tiene función de almacenamiento y gestión de cables (incluyendo preconectorizados) y cables ópticos.





ACCESORIOS:





KIT SOPORTE ADAPTADOR PARA DIO A270



KIT DE BANDEJAS DE EMPALME DE APILAMIENTO

Bandeja para alojamiento de empalmes de fibra óptica. Disponible en modelo de 12, 24, 36 o 48 fibras.



DIO TERALAN ENTERPRISE 48F

Se utiliza para acomodar y proteger las fusiones de transición entre el cable óptico y las extensiones ópticas (pigtaills) o para acomodar cables preconectorizados de fábrica o conectados en campo.



CABLE TRONCAL CONECTORIZADO UB-TS

Cabo óptico totalmente seco de até 72 fibras conectorizadas com conector tipo multifibra para ambientes internos, ou até 144 fibras para ambientes interno/externo.



DIO BW12 - DISTRIBUTOR ÓPTICO INTERNO

Caja de distribución óptica interna utilizada para derivación de cable óptico en entornos interiores típicamente de edificios (FTTA). Con una capacidad de 12 fibras por caja en una bandeja articulada, se puede utilizar en la construcción de redes ópticas (FTTA/MDU), con salidas conectorizadas.



CABLE TRONCAL CONECTORIZADO DDR

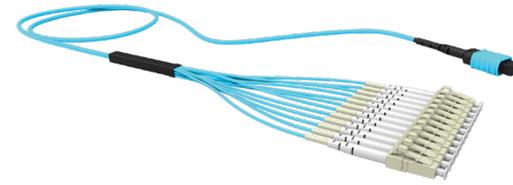
Cable óptico dieléctrico totalmente seco, con protección adicional contra ataque de roedores para aplicación interna, externa o en ductos, hasta 144F conectados.





PATCH CORD ÓPTICO DÚPLEX

El patch cord óptico conectorizado se compone de un cable óptico dúplex de tipo tight buffer con conectores ópticos en ambos extremos.



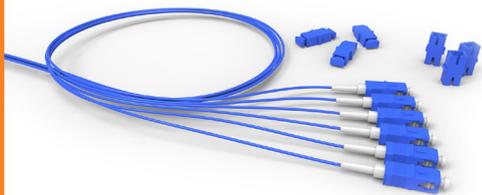
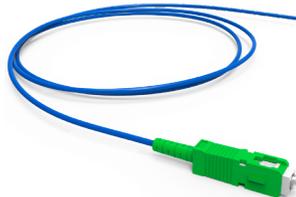
CORDÓN ÓPTICO MTF

Cable óptico con 8 o 12 fibras montado en ambos extremos con conectores ópticos MPO o montado con conector MPO en un extremo y conectores monofibra en el extremo opuesto.



EXTENSIÓN ÓPTICA DE FIBRA ÚNICA O DÚPLEX

La extensión óptica conectorizada es el elemento óptico o cable monofibra/dúplex con conector óptico en una única extremidad.



EXTENSIÓN ÓPTICA CONECTORIZADA

La extensión óptica conectorizada consta de dos elementos: extensión óptica y adaptador óptico.



ACCESORIOS:

KIT DE ADAPTADORES ÓPTICOS

BANDEJA DE ALOJAMIENTO DE CORDÓN - IU - CORTA

CONJUNTO DEL ADAPTADOR ÓPTICO

HERRAMIENTA DE LIMPIEZA MPO/MTP

HERRAMIENTA DE LIMPIEZA LC

HERRAMIENTA DE LIMPIEZA SC/ST/FC/E2000

BASE PARA CARRIL DIN - DIO (KIT DE 05 PIEZAS)