



## DISTRIBUIDOR

# DISTRIBUIDOR 2 UR PRECONECTORIZADO

24 acopladores LCU Dúplex, Monomodo con 48 Pigtaills



### NÚMERO DE PARTE

OPEEDP2U24LCUD09PC

CLIENTE: CFE

\*Imagen del producto solo representativa

### DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece su Distribuidor de 2 UR Preconectorizado con Pigtaills, ofrece una amplia solución a sus necesidades de integración, logrando la terminación e interconexión de fibra óptica en puntos centrales. En la parte superior del distribuidor, sus cubiertas son abatibles, facilitan el acceso al interior del distribuidor, para poder llegar a los paneles modulares, empalmar y dar mantenimiento. Cuenta con charola deslizable, la cual ofrece un diseño que facilita el acceso al interior del distribuidor para poder ordenar e identificar las fibras.

Tienen alto desempeño y calidad en los ensambles de los paneles y acopladores, disponibles en cualquier combinación.

Los 6 paneles modulares de capacidad de hasta 72 puertos pueden ser configurados en cualquier combinación disponible; cuenta con accesorios para ordenar las fibras.



Optimización



Organización



Interconexión en puntos centrales



Acero laminado en frío



/optronicsmx



## DISTRIBUIDOR

# DISTRIBUIDOR 2 UR PRECONECTORIZADO

24 acopladores LCU Dúplex, Monomodo con 48 Pigtaills



ESPECIFICACIONES GENERALES DEL DISTRIBUIDOR	
Dimensiones	48 x 37.3 x 8.8 cm
Capacidad máxima de puertos	72 puertos
Capacidad en charolas de empalme	6 charolas
Soportes laterales para montaje	2 soportes
Charola deslizable	1 unidad
Peso (vacío)	2.5 kg
Acabado	Color negro horneado
Material	Acero laminado en frío calibre 18
Estándares	
IEC 60297	RoHS
EIA 310-D	-

ESPECIFICACIONES DEL DISTRIBUIDOR ENSAMBLADO	
Pigtaills	LC / UPC
Tipo de fibra	Monomodo (SM)
Diámetro del núcleo - revestimiento	9 / 125 um
Diámetro del buffer	900 um
Paneles	Capacidad para 6 piezas (LC 6 puertos Dx)
Puertos ensamblados	24 puertos
Acoplador	Tipo SM, LC / UPC Dúplex
Charola de empalme	4 piezas

ESPECIFICACIONES DEL CONECTOR		
Tipo de conector	LC	
Material	Cuerpo	Plástico
	Férula	Cerámica de zirconia
Diámetro de férula	1.25 mm	
Tipo de pulido	UPC	
Tipo de fijación	Push-Pull	

PARÁMETROS DE MEDICIÓN	
Tipo de fibra	Monomodo (UPC)
Pérdida por inserción (IL)	< 0.2 dB
Pérdida por retorno (RL)	> 55 dB

CÓDIGO DE COLORES DE LAS FIBRAS Y TUBOS HOLGADOS DE ACUERDO A TIA 598						
Cada fibra es identificada a lo largo de longitud del cable de acuerdo a la siguiente secuencia de colores						
Código de color fibras	1	2	3	4	5	6
	Azul ●	Naranja ●	Verde ●	Café ●	Gris ●	Blanco ○
	7	8	9	10	11	12
	Rojo ●	Negro ●	Amarillo ●	Violeta ●	Rosa ●	Aqua ●



## DISTRIBUIDOR

# DISTRIBUIDOR 2 UR PRECONECTORIZADO

24 acopladores LCU Dúplex, Monomodo con 48 Pigtaills



ACCESORIOS		
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN Y NÚMERO DE PARTE	IMAGEN REPRESENTATIVA
6	Paneles tipo LC Dx	
1	Sujetador de cable	
10	Cinchos de sujeción	
24	Acopladores LC Dúplex	
2	Tornillería para montaje	
4	Charola de empalme	
48	Mangas de empalme	
4	Set de pigtaills LC/UPC 900 µm	



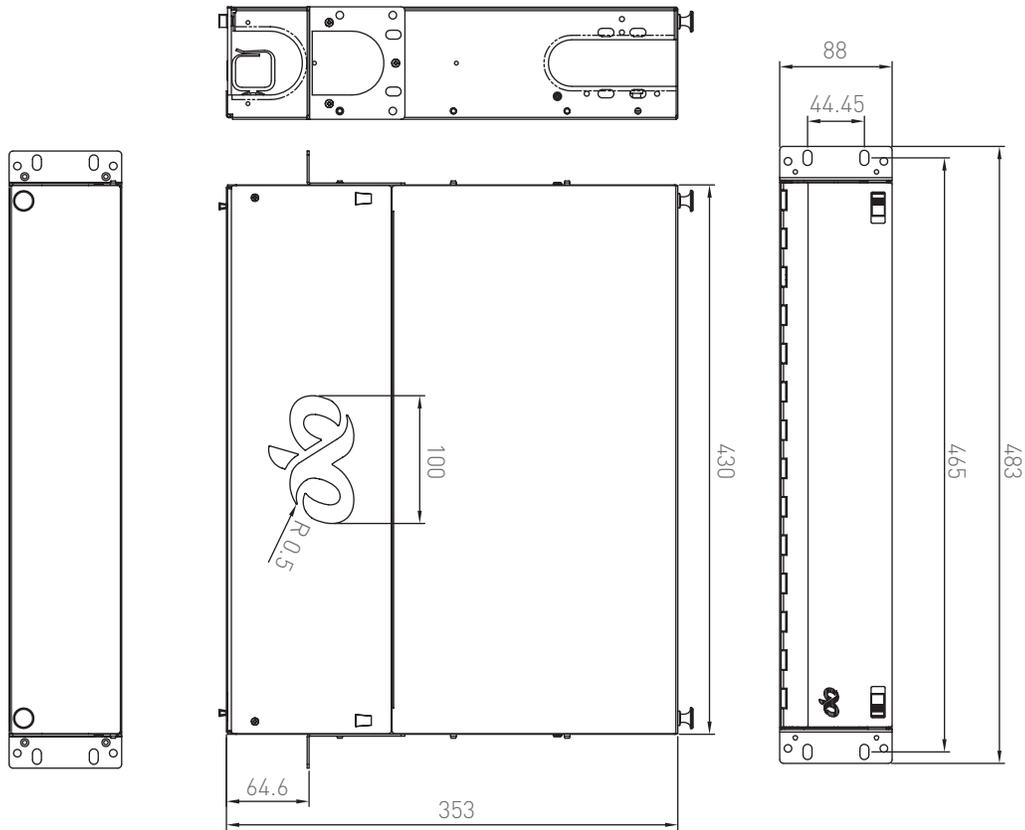
DISTRIBUIDOR

# DISTRIBUIDOR 2 UR PRECONECTORIZADO

24 acopladores LCU Dúplex, Monomodo con 48 Pigtails



DIBUJO TÉCNICO





## DISTRIBUIDOR

# DISTRIBUIDOR 2 UR PRECONECTORIZADO

24 acopladores LCU Dúplex, Monomodo con 48 Pigtaills



### PRODUCTOS RELACIONADOS



Acopladores monomodo  
OPACLCUZIRDAZ



Microscopio con  
pantalla LCD  
OPEMFVM100



Limpiador de  
férula 1.25 mm  
OPHEC15AE



Medidor de potencia  
OPEMOPMDM001



Fuente de luz  
monomodo  
OPEMOLSSM001



Paquete de hisopos  
de limpieza 1.25 mm  
OPHEHIS125



Kit de medición y limpieza  
OPHEKMEINT



Conector mecánico LCU  
OPCOMELCUMULUNAZK