



## DISTRIBUIDOR

# DISTRIBUIDOR EXTERIOR DE PARED 24/W

Con 24 Acopladores LC/UPC Dúplex Monomodo y 48 Pigtaills



### NÚMERO DE PARTE

OPEEDPE2W24LCUD09P

\*Imagen del producto solo representativa

### DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece su Distribuidor de Pared para Exterior Preconectorizado con Pigtaills, el cual cuenta con una amplia solución a sus necesidades de integración, logrando la terminación e interconexión de fibra óptica en puntos centrales.

Es diseñado para colocarlo en ambientes donde existen agentes de corrosión. Es elaborado de materiales que proporcionan alto rendimiento en la seguridad de sus enlaces de fibra óptica, normalmente usados en puntos de distribución y en donde no es viable colocar un gabinete.

Ofrece una cubierta que tiene apertura de 110°, esto permite el fácil acceso al interior de distribuidor para poder fusionar, administrar y dar mantenimiento a los empalmes. Tiene capacidad para 4 paneles modulares los cuales están configurados con 24 acopladores LC dúplex y 48 pigtaills LCU de alta calidad y rendimiento.



Protección contra polvo y agua



Capacidad para 4 paneles modulares



Completamente cerrado y con llave



Cubierta con apertura de 110°



Montaje sobre muro



/optronicsmx



## DISTRIBUIDOR

# DISTRIBUIDOR EXTERIOR DE PARED 24/W

Con 24 Acopladores LC/UPC Dúplex Monomodo y 48 Pigtaills



### APLICACIÓN

#### ESPECIFICACIONES GENERALES DEL DISTRIBUIDOR

Dimensiones	400 x 391 x 124 mm
Capacidad máxima de puertos	48 puertos
Capacidad en charolas de empalme	4 charolas
Material	Acero rolado en frío calibre 16
Acabado	Terminado liso color RAL7035
Peso (vacío)	7.6 kg
Diámetro de entrada de cable	6-12 mm
Grado de protección	IP54
Temperatura de operación	-25 ~ +40 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 ~ +55 °C
Humedad	≤85% (+ 30 °C)
Presión del aire	-70 Kpa ~ 106 Kpa
<b>Estándares</b>	
ASTM	RoHS

#### ESPECIFICACIONES DEL DISTRIBUIDOR ENSAMBLADO

Pigtaills	LC/UPC
Tipo de fibra	Monomodo
Diámetro del núcleo - revestimiento	9 / 125 µm
Diámetro del buffer	900 µm
Número de pitails	48
Puertos ensamblados	48
Acoplador	LC Monomodo Dúplex
Charola de empalme	4
<b>Estándares</b>	
TIA/ANSI 598	Telcordia GR-326-CORE
IEC 61300-3-35	-

#### ESPECIFICACIONES DEL CONECTOR

Tipo de conector	LC	
Material	Cuerpo	Plástico resistente
	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



## DISTRIBUIDOR

# DISTRIBUIDOR EXTERIOR DE PARED 24/W

Con 24 Acopladores LC/UPC Dúplex Monomodo y 48 Pigtaills






### CÓDIGO DE COLORES DE LA FIBRA 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 ●

El color de los rellenos es natural

### ACCESORIOS

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN Y NÚMERO DE PARTE	IMAGEN REPRESENTATIVA
1	Distribuidor de pared para exterior 24/48 puertos	
24	LC Dúplex	
4	Set de Pigtaills monomodo LC 6 Colores	
48	Manga de empalme 60 mm	
4	Charola de empalme	
2	Sujetador para cable tipo cincho chico de 20 cm x 2 cm	



## DISTRIBUIDOR

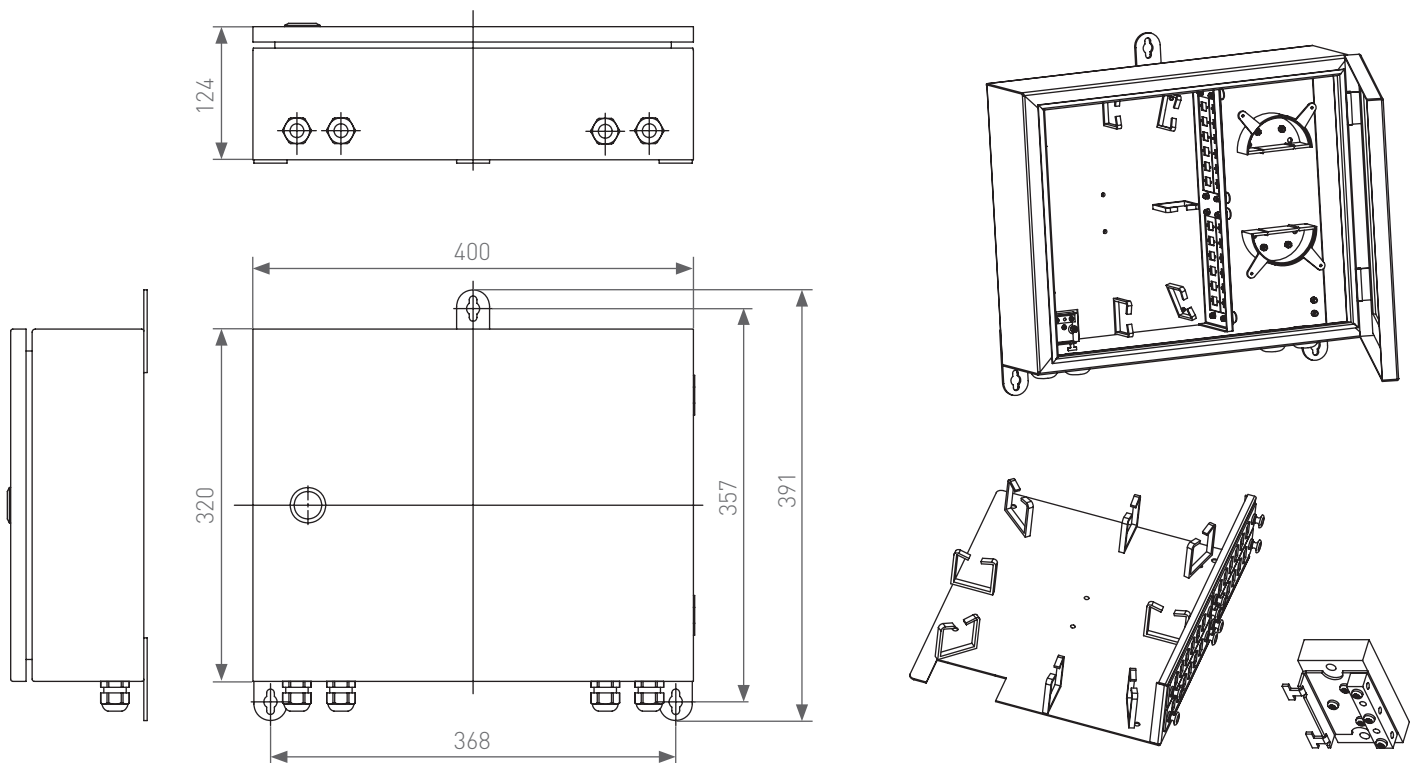
# DISTRIBUIDOR EXTERIOR DE PARED 24/W

Con 24 Acopladores LC/UPC Dúplex Monomodo y 48 Pigtails



ACCESORIOS		
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN Y NÚMERO DE PARTE	IMAGEN REPRESENTATIVA
4	Cinchos	

## DIBUJO TÉCNICO





## DISTRIBUIDOR

# DISTRIBUIDOR EXTERIOR DE PARED 24/W

Con 24 Acopladores LC/UPC Dúplex Monomodo y 48 Pigtails



### PRODUCTOS RELACIONADOS



Pigtails de fibra óptica  
OPPISCU09B0020R19S12



Empalmadora  
OPEFEMPANU04001



Microscopio  
de inspección  
OPEMFVM100



Acoplador SC  
monomodo dúplex  
OPACSCUZIRDAZ



Limpiador de  
férula 1.25 mm  
OPHEC15AE



Fuente de luz  
monomodo  
OPEMOLSSM001



Kit de inspección  
y limpieza  
OPHEEKMELINT



Pigtail LCU  
OPPILCU09B0010R19