



DISTRIBUIDOR

DISTRIBUIDOR EXTERIOR DE PARED

24W Preconectorizado SC/PC

optronics



NÚMERO DE PARTE

OPEEDPE2W24SCPS57P

*Imagen del producto solo representativa

DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece su Distribuidor de Pared para Exterior Preconectorizado con Pigtailed, 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 SC simplex y 24 pigtailed SCP 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

24W Preconectorizado SC/PC



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
Estándares	
ASTM	RoHS

ESPECIFICACIONES DEL DISTRIBUIDOR ENSAMBLADO

Pigtails	SC/PC
Tipo de fibra	Multimodo
Diámetro del núcleo - revestimiento	50 / 125 μm
Diámetro del buffer	900 μm
Número de pigtails	24
Puertos ensamblados	24
Acoplador	Tipo Multimodo SC simplex
Charola de empalme	2
Estándares	
TIA/ANSI 598	Telcordia GR-326-CORE
IEC 61300-3-35	-

ESPECIFICACIONES DEL CONECTOR

Tipo de conector	SC	
Material	Cuerpo	Plástico resistente
	Férula	Cerámica de zirconia
Diámetro de férula	2.5 mm	
Tipo de pulido	PC	
Tipo de fijación	Push Pull	

PARÁMETROS DE MEDICIÓN

Tipo de fibra	Multimodo [PC]
Pérdida por inserción (IL)	≤0.20 dB
Pérdida por retorno (RL)	≥40 dB



DISTRIBUIDOR

DISTRIBUIDOR EXTERIOR DE PARED

24W Preconectorizado SC/PC



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	Acoplador SC Simplex	
2	Set de Pigtaills multimodo SC 12 Colores	
24	Manga de empalme 60 mm	
2	Charola de empalme	
2	Sujetador para cable tipo cincho chico de 20 cm x 2 cm	



DISTRIBUIDOR

DISTRIBUIDOR EXTERIOR DE PARED

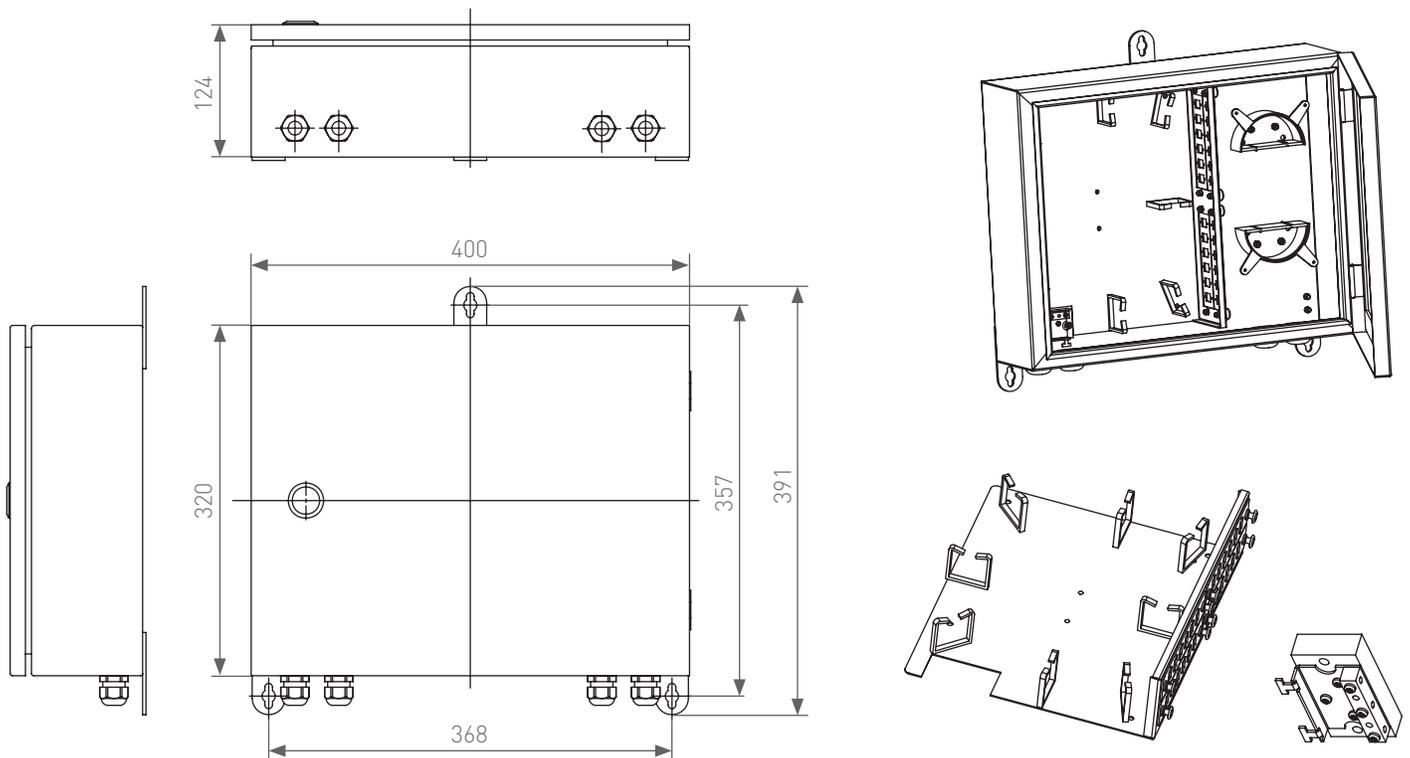
24W Preconectorizado SC/PC



ACCESORIOS

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN Y NÚMERO DE PARTE	IMAGEN REPRESENTATIVA
4	Cinchos	

DIBUJO TÉCNICO





DISTRIBUIDOR

DISTRIBUIDOR EXTERIOR DE PARED

24W Preconectorizado SC/PC



PRODUCTOS RELACIONADOS



Pigtail de fibra óptica
LC OM4
OPPILCP57B0020R19S12



Empalmadora
OPEFEMPANU04001



Microscopio
de inspección
OPEMFVM100



Pigtail de fibra óptica
LC OM2
OPPILCP50B0020R19S06



Acoplador LC
Dúplex multimodo
OPACLCPBRODAQ



Fuente de luz
monomodo
OPEMOLSSM001



Kit de inspección
y limpieza
OPHEEKMELINT



Acoplador LC
Dúplex multimodo
OPACLCPBRODBE