

Productos para plantas y uso en exteriores (OSP)



HOFFMAN

PLATAFORMAS ESTÁNDAR DE ALUMINIO PARA TELECOMUNICACIONES HOFFMAN

Comience con una solución estándar. nVent HOFFMAN ha desarrollado una serie de plataformas estándar con acabado liso, construcción de aluminio soldado continuo para aplicaciones de telecomunicaciones, desde gabinetes diseñados para prestar servicio mediante DSL y FTTX hasta gabinetes OSP versátiles para montaje en pared y poste. Si bien estos gabinetes se fabrican por encargo, los diseños de base ofrecen una serie de características que cumplen con la norma GR487; además, están diseñados para satisfacer muchas necesidades frecuentes de aplicaciones.



Paquete de gabinete de fibra óptica

Protege y administra el cable de fibra óptica para un correcto funcionamiento de la banda ancha.

Gabinete DSL montado en panel OPAL

Gabinetes OSP configurables ideales para aplicaciones DSL "triple entrada" (voz, video, datos).

Paquete de gabinete OSP montado en pared ComLine

Protege los equipos sensibles de montaje en bastidores; opción ideal para líneas de retorno, configuraciones DSL y aplicaciones de relleno.

Gabinete vertical montado en pared ComLine

Orienta el equipo para un montaje vertical; útil para aplicaciones compactas.

Características estándar

- Pintura en polvo de poliéster para exteriores; pintura antigrafitis opcional
- 22 unidades de bastidor de espacio vertical en el bastidor
- Capacidad de montaje en bastidor de 48,26 a 58,42 cm (de 19 a 23 in)
- Techo inclinado para facilitar la caída de agua
- Puertas de acceso simples o dobles en la parte delantera o posterior
- Mecanismos de enganche de 3 puntos y manijas para candado
- Juntas de espuma sin uniones
- Tacos de elevación extraíbles
- Mecanismo de cierre para viento
- Aislamiento superior en el gabinete; aislamiento lateral opcional
- Bandeja de empalme, panel de conexiones, chasis divisor y más accesorios
- Compartimiento de batería y aire acondicionado opcionales

- Pintura en polvo de poliéster para exteriores; pintura antigrafitis opcional
- Capacidad de montaje en bastidor de 12 a 104 unidades de bastidor
- Se puede configurar con rieles de montaje de 48,26 a 58,42 cm (de 19 a 23 in)
- Puertas de acceso total en la parte delantera o posterior
- Bisagras de puertas de alta resistencia
- Compartimento de batería opcional debajo del compartimiento principal
- Protector solar y orejetas de elevación extraíbles
- De 500 a 3500 W de capacidad de refrigeración; capacidad de calefacción de hasta 1500 W
- Aislamiento y blindaje EMI/RFI disponibles
- Opciones de tres o cinco puertas, montadas para acceso delantero, posterior y lateral al equipo

- Pintura en polvo de poliéster para exteriores; pintura antigrafitis opcional
- Paquete listo para usar
- Protector solar extraíble y cubierta superior inclinada que disipa el calor y la humedad más rápido
- Capacidad de montaje en bastidor desde 12 a 25 unidades de bastidor
- Placas de prensaestopas con abertura para equipos intercambiadores de calor y aires acondicionados HOFFMAN/McLean
- Juntas de espuma sin uniones
- Puerta con bisagra extraíble y resistente que facilita el montaje y el desmontaje del equipo
- Manija para candado en L que proporciona un sello de puerta hermético y seguro
- Kits de montaje en poste y panel, otros accesorios disponibles

- Pintura en polvo de poliéster para exteriores; pintura antigrafitis opcional
- Protector solar extraíble y cubierta superior inclinada que disipa el calor y la humedad más rápido
- Se puede configurar con rieles de montaje de 48,26 a 58,42 cm (de 19 a 23 in)
- Capacidad de montaje en bastidor de 5 a 10 unidades de bastidor
- Puertas de acceso total en la parte delantera o en la parte delantera y posterior
- Configuraciones de montaje en poste y montaje en pared disponibles
- De 40 a 600 W de capacidad de refrigeración; capacidad de calefacción de hasta 400 W
- Manija para candado en L que proporciona un sello de puerta hermético y seguro; otros enganches disponibles
- Aislamiento y blindaje EMI/RFI disponibles

Clasificaciones

- Cumple con la norma NEBS GR487-CORE de Telcordia
- Homologación Tipo 3, 3R, 4, 4X y 12 de UL, CSA y NEMA

- Cumple con la norma NEBS GR487-CORE de Telcordia
- Homologación Tipo 4X de los compartimentos principales de UL, CSA y NEMA

- Cumple con la norma NEBS GR487-CORE de Telcordia
- Homologación Tipo 3, 3R, 4, 4X y 12 de CSA y NEMA

- Cumple con la norma NEBS GR487-CORE de Telcordia
- Homologación Tipo 4X de los compartimentos principales de UL, CSA y NEMA

SERVICIOS DE MODIFICACIÓN PARA OSP

HOFFMAN es un fabricante con amplia experiencia en aplicaciones de planta externa y ha estado trabajando con proveedores de integración de terceros durante casi 30 años. Nuestros integradores son laboratorios de pruebas reconocidos a nivel nacional con capacidades de etiquetado UL508 y ETL. Proporcionan la experiencia y la experiencia comprobada que necesita para proyectos simples o complejos. Obtendrá el mejor servicio al cliente en su clase con presentaciones conjuntas de ventas con representantes de HOFFMAN, o una conferencia telefónica con su cliente para obtener las respuestas expertas que necesita para el proyecto más simple o los diseños más complejos.

NIVELES DE INTEGRACIÓN

La característica de integración simple incluye los siguientes elementos:

- centro de carga de CA: de 2 a 42 circuitos;
- 10 o 30 A, 120/240 V CA y 120/208 V CA;
- opción de montaje en el gabinete o en el exterior;
- uno o más receptáculos dúplex;
- todos los gabinetes para exteriores requieren un receptáculo GFCI, según la norma UL508;
- cableado de la puerta y alarmas de CA a bloques de terminales.

La característica de integración de nivel superior incluye la integración simple más los siguientes elementos:

- PDU para equipos de clientes;
- rectificador de 48 V CC para equipos de clientes;
- adición de celdas de batería para la batería de respaldo;
- instalación, cableado y prueba de equipos suministrados por el cliente;
- bloques Corning para gabinetes FTTX.



PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, COMUNÍQUESE CON EL REPRESENTANTE DE [HOFFMAN DE SU LOCALIDAD](#), O BIEN VISITE [NVENT.COM/HOFFMAN](#).



Nuestra potente cartera de marcas:

[nVent.com](#)

CADDY

ERICO

HOFFMAN

RAYCHEM

SCHROFF

TRACER