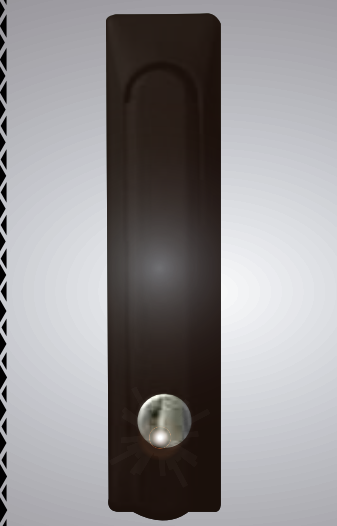
Derrant



2021

Derrant

INDICE

Primeline Data center rack server

Primeline 10219, 1 acceso 3
Primeline 10221, 2 accesos 4
Primeline 10222, 3 accesos 5
Primeline 10228, 4 accesos 6
Accesorios primeline 7

Gabinetes de piso línea **SDNB**

SDNB6842UR 10341 42UR 10
SDNB6824UR 10338 24UR 11
SDNB61042UR 10343 42UR 12
SDNB61024UR 10340 24UR 13

Aisle containment system

Sistema de contención de pasillo 15
Rack para servidores serie SSGD 16

Gabinetes **MURAL** para montaje en pared

GM-6406UR 10315 6UR 18
GM-6409UR 10386 9UR 19
GM-6412UR 10332 y 10333 12UR 20
GM-6622UR 10335 22UR 21
GMA-6412UR-AB 10334 12UR Abatible 22
GMA-6622UR-AB 10344 22UR Abatible 23
GMA-6504UR-AB 10336 4UR Abatible 24
Accesorios gabinetes mural 26

Línea de **RACKS ABIERTOS**

Rack abierto 19" metálico 28
Cuadra-rack 4 postes 44UR 29
Accesorios racks abierto 30
Rack de pared 19" 31
Brackets de pared 19" 32

ACCESORIOS

Charolas 19" 34
Kits antisimiscos 38
Paneles ciegos metálicos para rack 19" 39
Sistemas de ventilación 39
Organizadores de cables Verticales 40
Organizadores de cables Horizontales 41
Multicontactos 42
PDU Inteligente 10357 43
Paneles de parcheo 44

GABINETES ELECTRICOS

Gabinetes IP65 46
Gabinetes 3RG 48
Gabinetes acero inoxidable 50

Sistema de gabinetes modulares

Gabinete MODULA DESARMABLE 53

Centros de carga residenciales

Centros de carga HT2-5 HT8 y HA-4 HA-8 56
Centro de carga metálico 2 pastillas 56

GABINETES DE PISO

HECHO EN MEXICO

DATA CENTER RACK SERVER

Línea Primeline

- Techo ventilado
- Tapa lateral doble
- Charola de ventiladores

El gabinete Primeline es ideal para edificios inteligentes o centros de datos que requieren de espacio para el alojamiento de equipos de telecomunicaciones de diversos usuarios ya que cuenta con cuatro configuraciones diferentes.

DATA CENTER RACK SERVER

Primeline 10219

1 Acceso frontal

El gabinete PRIMELINE está diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 42UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo PRIMELINE 10219 cuenta con 42UR y puerta frontal punzonada para una mayor ventilación de los equipos en su interior.

Consta de una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado, cuatro postes para 42UR, una puerta frontal y dos traseras punzonadas y cuatro soportes horizontales para postes de UR. Cuatro niveladores y cuatro ruedas.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1

Acabado: Pintura electrostática color negro

Gabinete de 42UR			
Puerta de acceso frontal punzonada			
Dimensión externa	Alto	1966	mm
	Ancho	609	mm
	Profundo	1050	mm
Capacidad de carga		1000	Kgs

HECHO EN MEXICO

DATA CENTER RACK SERVER

Primeline 10221

2 Accesos frontales

El gabinete PRIMELINE está diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19” con para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo PRIMELINE 10221 cuenta con dos compartimentos de 20UR por habitáculo y dos puertas frontales para acceder a cada uno por separado.

Para uso únicamente en interiores, en áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

Consta de una estructura principal, dos laterales desmontables un techo ventilado con acceso para cableado, postes para montaje de equipo, dos puertas frontales y dos traseras punzonadas, cuatro soportes horizontales para postes de UR. Cuatro niveladores y cuatro ruedas.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1

Acabado: Pintura electrostática color negro

Gabinete de 20UR por habitáculo			
2 Puertas de acceso frontal			
Dimensión externa	Alto	1966	mm
	Ancho	609	mm
	Profundo	1050	mm
Capacidad de carga		1000	Kgs

HECHO EN MEXICO

DATA CENTER RACK SERVER

Primeline 10222

3 Accesos frontales

El gabinete PRIMELINE está diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19” con para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo PRIMELINE 10223 cuenta con tres compartimentos de 13UR por habitáculo y tres puertas frontales para acceder a cada uno por separado.

Para uso únicamente en interiores, en áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

Consta de una estructura principal, dos laterales desmontables,un techo ventilado con acceso para cableado, postes para montaje de equipo, tres puertas frontales y tres traseras punzonadas, cuatro soportes horizontales para postes de UR. Cuatro niveladores y cuatro ruedas.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1

Acabado: Pintura electrostática color negro

Gabinete de 13UR por habitáculo			
3 Puertas de acceso frontal			
Dimensión externa	Alto	1966	mm
	Ancho	609	mm
	Profundo	1050	mm
Capacidad de carga		1000	Kgs

HECHO EN MEXICO

DATA CENTER RACK SERVER

Primeline 10228

4 Accesos frontales

El gabinete PRIMELINE está diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19” con para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo PRIMELINE 10228 cuenta con cuatro compartimentos de 9UR por habitáculo y cuatro puertas frontales para acceder a cada uno por separado.

Para uso únicamente en interiores, en áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

Consta de una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado, postes para montaje de equipo, cuatro puertas frontales y cuatro traseras punzonadas, cuatro soportes horizontales para postes de UR. Cuatro niveladores y cuatro ruedas.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1

Acabado: Pintura electrostática color negro

Gabinete de 9UR por habitáculo			
4 Puertas de acceso frontal			
Dimensión externa	Alto	1966	mm
	Ancho	609	mm
	Profundo	1050	mm
Capacidad de carga		1000	Kgs

HECHO EN MEXICO

DATA CENTER RACK SERVER

Accesorios compatibles para línea PRIMELINE

Modelo	Descripción
10316 (30732)	Charola lisa 2UR 250 x 440 mm Carga máx: 20 Kg.
10317 (30733)	Charola lisa 2UR 355 x 430 mm Carga máx: 20 Kg.
10318 (30734)	Charola lisa 2UR 457 x 430 mm Carga máx: 15 Kg.
10319 (30734-V)	Charola ventilada 2UR 457 x 430 mm Carga máx: 15 Kg.
10731 (30732-V)	Charola ventilada 2UR 355 x 430 mm Carga máx: 20 Kg.

Modelo	Descripción
10232	Charola ajustable 1UR 4 Pts. 433x690 -1100 mm Carga máx: 50 Kg.
10233	Charola deslizable 1UR 4 Pts. 410x715 -756 mm Carga máx: 30 Kg.
10621 (30801)	Charola fija ventilada 1UR 4 Pts. 438x719 -773 mm Carga máx: 20 Kg.

Modelo	Descripción
10236	Riel ajustable 1UR 25 x 626-938 mm Carga máx: 100 Kg.

Modelo	Descripción
10616 BTIERRA	Barra de cobre para tierra con aisladores 3/16" x 3/4" x483 mm

Modelo	Descripción
BC3-ECO (10555)	Multicontacto 3 pares de contactos dobles 10amp Horizontal 1.5UR
BC6-ECO (10556)	Multicontactos 6 pares de contactos dobles 10amp Vertical
BC10-ECO (10557)	Multicontactos 10 pares de contactos dobles 10amp Vertical

Modelo	Descripción
PDU1UR8	Barra multicontacto con 8 contactos a 15A 1UR Horizontal
PDU1.5UR10	Barra multicontacto con 10 contactos a 15A 1.5UR Horizontal
PDU1UR10	Barra multicontacto con 10 contactos a 15A 1UR Horizontal

Modelo	Descripción
10635 (40762-5W)	Lámpara LED T5 4W AC(100-225) 5000k 60hz 300mm
LEDPANEL	Lámpara LED T5 de 1UR 4W/100 VAC 300mm

Modelo	Descripción
10625 (VN6-117M-1)	Panel de ventilación 1Pc 117VAC 0.2A 60Hz 150x126x42.5 mm
10626 (VN6-117M-2)	Panel de ventilación 2Pc 117VAC 0.42A 60Hz 150x252x42.5 mm
10627 (VN6-117M-3)	Panel de ventilación 3Pc 117VAC 0.63A 60Hz 150x252x42.5 mm

Modelo	Descripción
10637 (40183)	Tuerca enjaulada tropicalizada M6 (1.6 2.5)
10638 (40170)	Tornillo cabeza de gota tipo philips pavonado M6x15

Para más información ver sección accesorios pags. 34 a 44

GABINETES DE PISO

NETWORKING

Línea SDNB

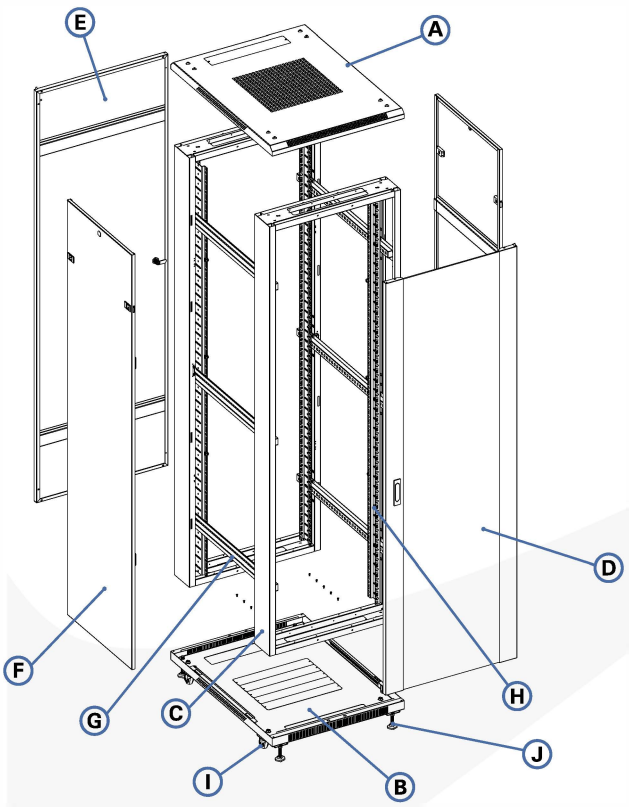
- El gabinete de la serie SDNB puede ser desarmado, el cual ahorra dos tercios de espacio que el modelo ensamblado.
- El organizador metálico de instalación vertical brinda más espacio en la administración de cableado.
- Variedad de tipos de puertas; con vidrio, ventiladas o sólidas.
- Más espacio para organización de cables.
- Alta capacidad de carga.
- Fácil de transportar.

Cuentan con accesorios para sujeción de organizadores de cables, acceso superior e inferior.

NETWORKING

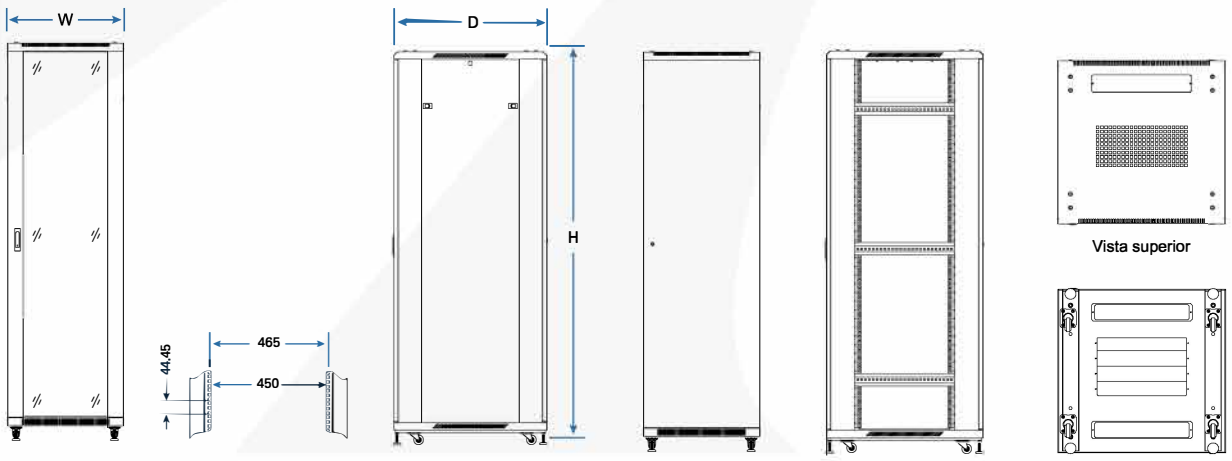
Línea SDNB

COMPONENTES



Parte	Componente	Cantidad
A	Cubierta superior	1
B	Panel inferior	1
C	Marco de puerta	2
D	Puerta frontal	1
E	Puerta posterior	1
F	Panel lateral	2
G	Soporte horizontal	6
H	Soporte vertical	4
I	Ruedas (2 con freno)	4
J	Niveladores de piso	4

VISTAS



Vista frontal | Dimensión de montaje | Vista lateral | Vista posterior | Vista lateral (sin panel desmontable) | Vista superior | Vista inferior

NETWORKING

SDNB6842UR 10341

Standing Network Rack 42UR

El gabinete **SDNB6842UR** (10341) está especialmente diseñado para servidores de redes de alta densidad en ambientes de TI.

Para uso únicamente de interiores, con clima controlado.

El modelo **SDNB6842UR** consta de:

Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado, cuatro postes para 42UR, una puerta frontal con mirilla de cristal, una puerta trasera y cuatro soportes horizontales para postes de UR. Cuatro niveladores y cuatro ruedas.

- Puerta frontal con ventana de cristal templado.
- Puerta trasera ventilada.
- Accesorios según solicitud del cliente.
- Desarmable al 100% para acceso a lugares reducidos o de poco acceso.

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18 y 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
2 chapas llavín, 4 chapas resbalón y 2 chapas de manija oscilante.

Empaque:
Caja de cartón.

Gabinete de 42UR			
Dimensión externa	Alto	1970	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	800	mm
Carga máxima (estática)		800	Kgs
Peso aproximado		135	Kgs

NETWORKING

SDNB6824UR 10338

Standing Network Rack 24UR

El gabinete **SDNB6824UR** (10338) está especialmente diseñado para servidores de redes de alta densidad en ambientes de TI.

Para uso únicamente de interiores, con clima controlado.

El modelo **SDNB6824UR** consta de:
Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado, cuatro postes para 24UR, una puerta frontal con mirilla de cristal, una puerta trasera y cuatro soportes horizontales para postes de UR. Cuatro niveladores y cuatro ruedas.

- Puerta frontal con ventana de cristal templado.
- Puerta trasera ventilada.
- Accesorios según solicitud del cliente.
- Desarmable al 100% para acceso a lugares reducidos o de poco acceso.

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18 y 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
2 chapas llavín, 4 chapas resbalón y 2 chapas de manija oscilante.

Empaque:
Caja de cartón.

Gabinete de 24UR			
Dimensión externa	Alto	1170	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	800	mm
Carga máxima (estática)		400	Kgs
Peso aproximado		67	Kgs

NETWORKING

SDNB61042UR 10343

Standing Network Rack 42UR

El gabinete **SDNB61042UR** (10343) está especialmente diseñado para servidores de redes de alta densidad en ambientes de TI.

Para uso únicamente de interiores, con clima controlado.

El modelo **SDNB61042UR** consta de:

Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado, cuatro postes para 42UR, una puerta frontal con mirilla de cristal, una puerta trasera y cuatro soportes horizontales para postes de UR. Cuatro Niveladores y cuatro ruedas.

- Puerta frontal con ventana de cristal templado.
- Puerta trasera ventilada.
- Accesorios según solicitud del cliente.
- Desarmable al 100% para acceso a lugares reducidos o de poco acceso.

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18 y 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
2 chapas llavín, 4 chapas resbalón y 2 chapas de manija oscilante.

Empaque:
Caja de cartón.

Gabinete de 42UR			
Dimensión externa	Alto	1970	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	1000	mm
Carga máxima (estática)		800	Kgs
Peso aproximado		135	Kgs

NETWORKING

SDNB61024UR
10340

Standing Network Rack 24UR

El gabinete **SDNB61024UR** (10340) está especialmente diseñado para servidores de redes de alta densidad en ambientes de TI.

Para uso únicamente de interiores, con clima controlado.

El modelo **SDNB61024UR** consta de:
Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado, cuatro postes para 24UR, una puerta frontal con mirilla de cristal, una puerta trasera y cuatro soportes horizontales para postes de UR. Cuatro niveladores y cuatro ruedas.

- Puerta frontal con ventana de cristal templado.
- Puerta trasera ventilada.
- Accesorios según solicitud del cliente.
- Desarmable al 100% para acceso a lugares reducidos o de poco acceso.

Gabinete de 24UR			
Dimensión externa	Alto	1170	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	1000	mm
Carga máxima (estática)		400	Kgs
Peso aproximado		67	Kgs

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18 y 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
3 chapas llavín, 4 chapas resbalón y 1 chapa manija oscilante.

Empaque:
Caja de cartón.

HECHO EN MEXICO

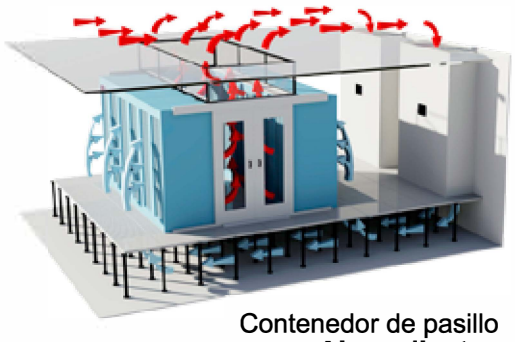
SISTEMA DE CONTENCIÓN DE PASILLO

AISLE CONTAINMENT

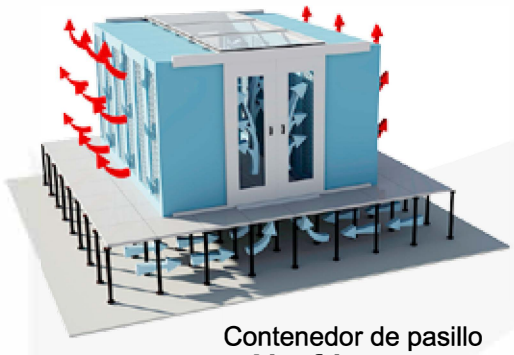
El sistema de contención de pasillo es un contenedor térmico modular basado en filas, que separa el aire frío y caliente del equipo al centro de datos.
Maneja el flujo de aire en la fuente, aumenta la eficiencia de refrigeración y así disminuye los costos de operación.

AISLE CONTAINMENT

Sistema de contención de pasillo



Contenedor de pasillo
Aire caliente



Contenedor de pasillo
Aire frio

Diseño modular:

La mayoría de las piezas del contenedor de pasillo están diseñadas por módulos, lo que permite un rápido despliegue en el sitio ante la necesidad de cambiar de dirección o expansión en un futuro, puede crecer o modificar la arquitectura.

Diseño personalizado:

De acuerdo a los diferentes requisitos del cliente, el diseño modular se hace para adaptar la contención del pasillo caliente / frío, individual o doble, incluso crecer hasta donde permitan los pilares del edificio.

Diseño seguro de fácil operación:

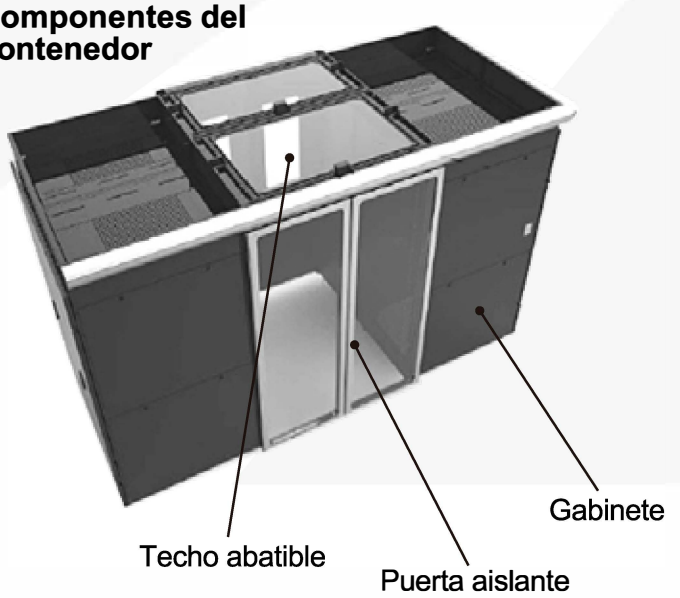
- Dispositivo de control independiente en el techo por cada línea modular.

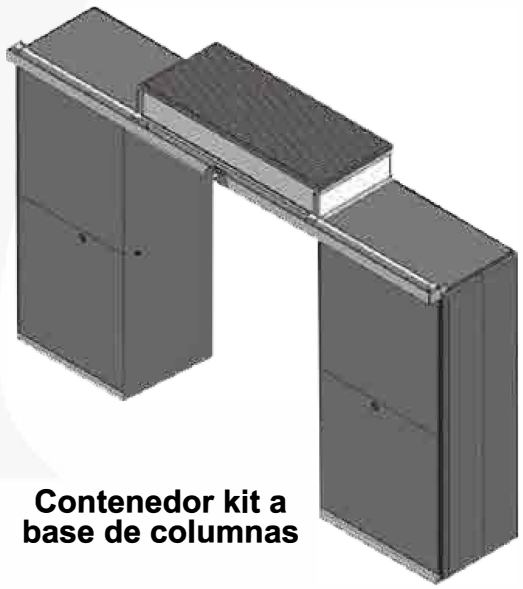
- Puertas corredizas semiautomáticas o totalmente automáticas fáciles de usar. El sistema de bloqueo de acceso (con sensor o TCP / IP) facilita el abrir y cerrar la puerta, logrando la óptima operación del usuario.

Diseño automático contra incendios

Techo abatible, para protección contra incendios conectado a caja de control inteligente. El techo se abrirá automáticamente cuando se reciba la señal de incendio.
Y el gas extintor de incendios entrará en el pasillo, sin conflicto con el sistema de protección contra incendios existente.

Componentes del contenedor





Contenedor kit a base de columnas

HECHO EN MEXICO

LÍNEA SSGD

STANDING SERVER RACK

Gabinete de 24UR, 42UR y 48UR

El rack para servidores serie SSGD es la solución definitiva para alojamiento, diseñada y desarrollada para exigentes entornos de centros de datos.

Capacidad de carga estática de hasta 1500 kg (sin niveladores ni ruedas).

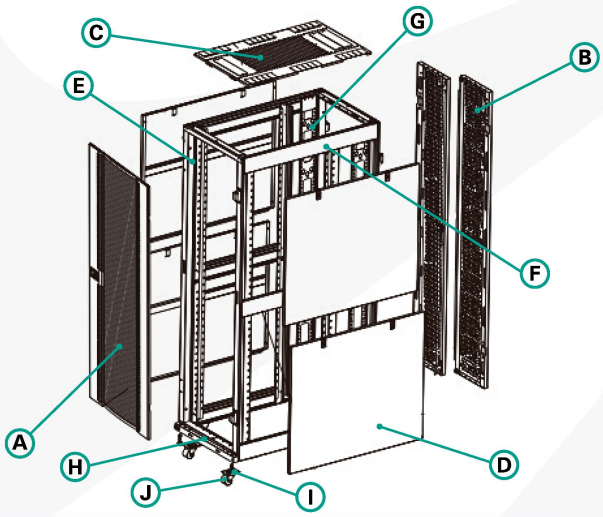
Las resistentes ruedas soportan una capacidad de carga en movimiento de hasta 1050 Kg. para después llevarlos hasta el lugar de instalación final.

Paneles laterales divididos horizontalmente que facilitan el acceso para el mantenimiento posterior a la instalación.

Mejor diseño para manipular cables, amplias ranuras de acceso y rieles para el acomodo del cableado.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura electrostática color negro.



Parte	Componente	Cantidad
A	Puerta frontal ventilada	1
B	Puerta trasera ventilada	2
C	Cubierta superior	1
D	Panel lateral	2
E	Riel vertical	4
F	Viga horizontal	4
G	Organizador de cables	2
H	Marco de puerta	2
I	Nivelador	4
J	Ruedas 2” (sin freno)	4

La Puerta frontal perforada proporciona una ventilación masiva del 78%.

La puerta trasera dividida reduce los requisitos de separación para el acceso de servicio. Puerta perforada para un óptimo flujo de aire.

Paneles laterales de rápida liberación, a una altura media que reducen tamaño y peso facilitando el manejo y acceso al equipo en el interior.

Los rieles verticales se pueden ajustar en incrementos de 1/4 de pulgada (6,4 mm) cubriendo cualquier necesidad de montaje para equipos informáticos. Las posiciones U están numeradas para la instalación rápida del equipo.

Las amplias ranuras en el techo proporcionan acceso a la salida del cable aéreo. El acceso al cableado es por medio de tapa de plástico (panel de cepillo opcional)

Modelo	Código	UR	Ancho	Profundidad	Altura
SSGD6124	10400	24	600	1000	1191
SSGD6142	10401	42	600	1000	1992
SSGD8142	10403	42	800	1000	1992
SSGD81242	10404	42	800	1200	1992

Medidas en milímetros

HECHO EN MEXICO

GABINETES PARA MONTAJE EN PARED

Gabinete Mural

Gabinete ideal para montaje en pared, dando una solución de alojamiento para equipos de telecomunicaciones en lugares pequeños o de accesos restringidos, disponibles en varias configuraciones que se adaptan a las necesidades del usuario 6, 9, 12 y 22UR.

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

GM-6406UR
10315

Gabinete mural de 6UR

- Ventilación natural y preparado para forzada en techo.
- Soporte para fijación a pared.
- Puerta frontal con cristal o ventilada.
- Bastidor soldado.
- Puede ser instalado sobre piso o pared.
- Tapas laterales desmontables.
- Tapa posterior desmontable.

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina rolada en frio calibre 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
1 chapa llavín o 1 chapa de manija con llavín y 2 chapas laterales tipo resbalón.

Empaque:
Caja de cartón.

El gabinete **GM-6406UR** está diseñado para montaje de equipos de telecomunicaciones y de computo. Rack de cuatro postes autosoportado de 19" con 6UR, los cuales se pueden montar y ajustar a la profundidad requerida.

Para uso únicamente en interiores, áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

Consta de: Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado. Postes para 6UR. Una puerta frontal y soporte para instalación rápida en pared.

Gabinete de 6UR			
1 puerta de acceso frontal			
Dimensión externa	Alto	370	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	450	mm
Carga máxima (estática)		25	Kgs
Peso aproximado		15	Kgs

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

GM-6409UR
10386

Gabinete mural de 9UR

- Ventilación natural y preparado para forzada en techo.
- Soporte para fijación a pared.
- Puerta frontal con cristal o ventilada.
- Bastidor soldado.
- Puede ser instalado sobre piso o pared.
- Tapas laterales desmontables.

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina rolada en frio calibre 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
1 chapa llavín o 1 chapa de manija con llavín y 2 chapas laterales tipo resbalón.

Empaque:
Caja de cartón.

Gabinete de 9UR			
1 puerta de acceso frontal			
Dimensión externa	Alto	500	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	450	mm
Carga máxima (estática)		40	Kgs
Peso aproximado		19	Kgs

El gabinete **GM-6409UR** está diseñado para montaje de equipos de telecomunicaciones y de computo. Con rack de cuatro postes autosoportado de 19" con 9UR, los cuales se pueden montar y ajustar a la profundidad requerida.

Para uso únicamente en interiores, áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

Consta de: Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado, postes para 9UR y una puerta frontal.

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

GM-6412UR
10332
GM-6412UR-EXT
10333

Gabinete mural de 12UR

Para uso únicamente en interiores, áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

Consta de: Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado. Postes para 12UR o estructura corrediza para 11UR. Una puerta frontal.

GM-6412UR
12UR

GM-6412UR-EXT
11UR

- Ventilación natural y preparado para forzada en techo.
- Soporte para fijación a pared.
- Puerta frontal con cristal o ventilada.
- Bastidor soldado.
- Puede ser instalado sobre piso o pared.
- Tapas laterales desmontables.

Norma de protección:
NEMA 1
Norma de fabricación:
EIA-310D
Material de fabricación:
Lámina rolada en frio calibre 20
Acabado:
Pintura electrostática color negro.
Seguridad:
1 chapa llavín o 1 chapa de manija con llavín y 2 chapas laterales tipo resbalón.
Empaque:
Caja de cartón.

El gabinete **GM-6412UR** está diseñado para montaje de equipos de telecomunicaciones y de computo. Con rack de cuatro postes autosoportado de 19" con 12UR, los cuales se pueden montar y ajustar a la profundidad requerida.

Gabinete de 11UR y 12UR			
1 Puerta de acceso frontal			
Dimensión externa	Alto	635	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	450	mm
Carga máxima (estática)		50	Kgs
Peso aproximado		22	Kgs

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

GM-6622UR
10335

Gabinete mural de 22UR

Para uso únicamente en interiores, áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

Consta de: Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado. Postes para 22UR. Una puerta frontal y soporte para instalación rápida en pared.

- Ventilación natural y preparado para forzada en techo.
- Soporte para fijación a pared.
- Puerta frontal con cristal o ventilada.
- Bastidor soldado.
- Puede ser instalado sobre piso o pared.
- Tapas laterales desmontables.

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina rolada en frio calibre 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
1 chapa llavín o 1 chapa de manija con llavín y 2 chapas laterales tipo resbalón.

Empaque:
Caja de cartón.

Gabinete de 22UR			
1 puerta de acceso frontal			
Dimensión externa	Alto	1080	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	600	mm
Carga máxima (estática)		70	Kgs
Peso aproximado		37	Kgs

El gabinete **GM-6622UR** está diseñado para montaje de equipos de telecomunicaciones y de computo. Con rack de cuatro postes autosoportado de 19" con 22UR, los cuales se pueden montar y ajustar a la profundidad requerida.

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

GMA-6412UR-AB
10334

Gabinete mural de 12UR abatible

- Ventilación natural y preparado para forzada en techo.
- Soporte para fijación a pared.
- Puerta frontal con cristal o ventilada.
- Bastidor soldado.
- Puede ser instalado sobre piso o pared.
- Tapas laterales desmontables.
- Extensión abatible que provee acceso posterior.

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina rolada en frio calibre 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
1 chapa llavín o 1 chapa de manija con llavín y 2 chapas laterales tipo resbalón.

Empaque:
Caja de cartón.

El gabinete **GMA-6412UR-AB** está diseñado para montaje de equipos de telecomunicaciones y de computo. Con rack de cuatro postes autosoportado de 19" con 12UR, los cuales se pueden montar y ajustar a la profundidad requerida.

Para uso únicamente en interiores, áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

Consta de: Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado. Postes para 12UR. Extensión para fijarlo al muro, de esta forma es posible abatir el gabinete y tener acceso al equipo en su interior. Una puerta frontal.

Gabinete de 12UR (10334)			
1 panel para acceso posterior			
Dimensión externa	Alto	635	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	620	mm
Carga máxima (estática)		50	Kgs
Peso aproximado		31	Kgs

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

GMA-6622UR-AB
10344

Gabinete mural de 22UR abatible

Consta de: Una estructura principal, dos laterales desmontables, un techo ventilado con acceso para cableado. Postes para 22UR. Panel de acceso posterior para fijarlo al muro y tener acceso al equipo en su interior por la parte posterior. Una puerta frontal.

- Ventilación natural y preparado para forzada en techo.
- Soporte para fijación a pared.
- Puerta frontal con cristal o ventilada.
- Bastidor soldado.
- Puede ser instalado sobre piso o pared.
- Tapas laterales desmontables.
- Extensión abatible que provee acceso posterior

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina rolada en frio calibre 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
2 chapas llavín ó 2 chapas de manija con llavín y 2 chapas laterales tipo resbalón.

Empaque:
Caja de cartón.

Gabinete de 9UR			
1 puerta de acceso frontal			
Dimensión externa	Alto	1155	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	771	mm
Carga máxima (estática)		70	Kgs
Peso aproximado		45	Kgs

El gabinete **GMA-6622UR-AB** está diseñado para montaje de equipos de telecomunicaciones y de computo. Con rack de cuatro postes autosoportado de 19" con 22UR, los cuales se pueden montar y ajustar a la profundidad requerida.

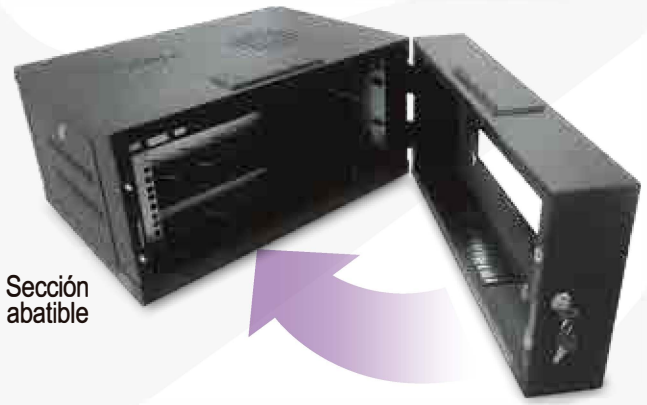
Para uso únicamente en interiores, áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

GMA-6504UR-AB
10336

Gabinete mural de 4UR abatible



Consta de: Una estructura principal, dos laterales desmontables con llave, un techo ventilado con acceso para cableado, postes para 4UR graduados, una puerta frontal, charola de 11.5 pulgadas ventilada 1UR y soporte abatible para instalación rápida para pared.

- Gabinete abatible diseñado para equipos de telecomunicación y de computo.
- Ventilación en la parte superior.
- Fijación en pared.
- Puerta frontal con mirilla de cristal o ventilación.
- Charola 11.5 pulgadas ventilada 1UR

Norma de protección:
NEMA 1

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina rolada en frio calibre 20

Acabado:
Pintura electrostática color negro.

Seguridad:
1 chapa llavín o 1 chapa de manija con llavín y 2 chapas laterales tipo resbalón, negras.

Empaque:
Caja de cartón.

El gabinete **GMA-6504UR-AB** está diseñado para montaje de equipos de telecomunicaciones y de computo. Con rack de cuatro postes autosoportado de 19" con 4UR, los cuales se pueden montar y ajustar a la profundidad requerida.

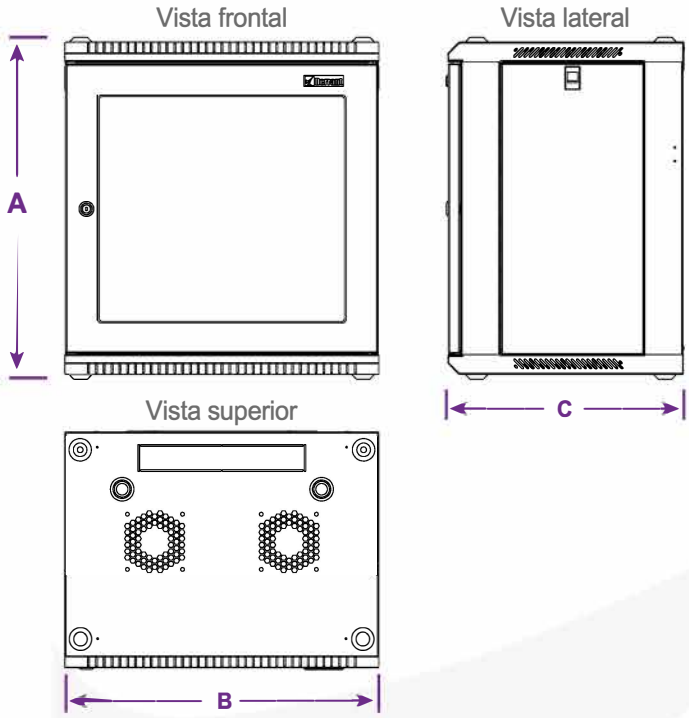
Para uso únicamente en interiores, áreas de ambiente controlado. No debe ser colocado en exteriores.

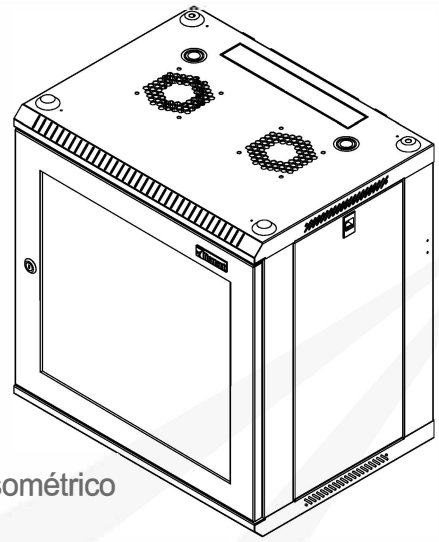
Gabinete de 4UR			
1 puerta de acceso frontal			
Dimensión externa	Alto	265	mm
	Ancho	600	mm
	Profundo	550	mm
Carga máxima (estática)		20	Kgs
Peso aproximado		14	Kgs

Gabinetes mural

Dimensiones

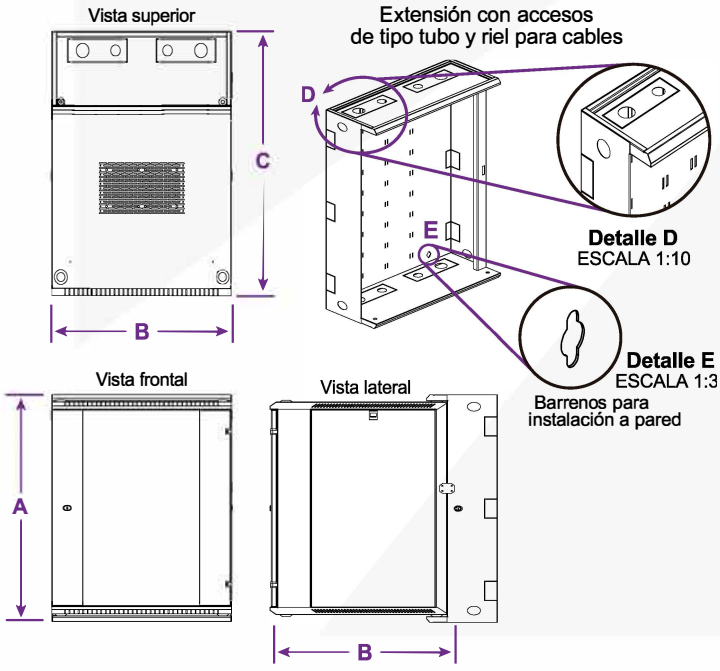
GABINETE FIJO

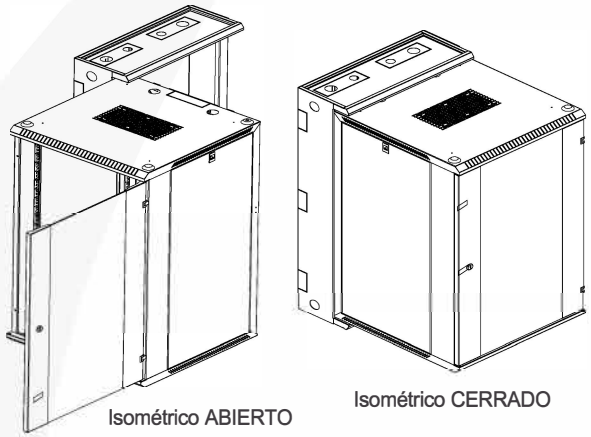



Isométrico

Modelo	A	B	C
GM-6406UR (10315)	370	600	450
GM-6409UR (10386)	500	600	450
GM-6412UR (10332)	635	600	450
GM-6422UR (10335)	1080	600	600

GABINETE ABATIBLE




Isométrico ABIERTO

Isométrico CERRADO

Modelo	A	B	C
GMA 6504UR AB (10336)	265	600	550
GMA 6412UR AB (10334)	635	600	620
GMA 6622UR AB (10344)	1155	600	771

Las dimensiones refieren: Alto (A), Ancho (B) y Profundo (C) y están expresadas en milímetros.

NETWORKING

Accesorios compatibles para Gabinetes MURAL

Description			Model
Charola lisa 2UR	250 x 440 mm	Carga máx: 20 Kg.	10316 (30732)
Charola lisa 2UR	355 x 430 mm	Carga máx: 20 Kg.	10317 (30732)
Charola lisa 2UR	457 x 430 mm	Carga máx: 15 Kg.	10318 (30732)
Charola ventilada 2UR	457 x 430 mm	Carga máx: 15 Kg.	10319 (30732-V)
Charola ventilada 2UR	355 x 430 mm	Carga máx: 20 Kg.	10731 (30732-V)

Description			Model
Charola ajustable 1UR 4 Pts.	433x690 -1100 mm	Carga máx: 50 Kg.	10232
Charola deslizable 1UR 4 Pts.	410x715 -756 mm	Carga máx: 30 Kg.	10233
Charola fija ventilada 1UR 4 Pts.	438x719 -773 mm	Carga máx: 20 Kg.	10621 (30801)

Description			Model
Riel ajustable 1UR	25 x 626-938 mm	Carga máx: 100 Kg.	10236

Description		Model
Barra de cobre para tierra con aisladores	3/16" x 3/4" x483 mm	10616 BTIERRA

Description			Model
Multicontacto 3 pares de contactos dobles 10amp		Horizontal 1.5UR	BC3-ECO
Multicontactos 6 pares de contactos dobles 10amp		Vertical	BC6-ECO
Multicontactos 10 pares de contactos dobles 10amp		Vertical	BC10-ECO

Description			Model
Barra multicontacto con 8 contactos a 15A	1UR	Horizontal	PDU1UR8
Barra multicontacto con 10 contactos a 15A	1.5UR	Horizontal	PDU1.5UR10
Barra multicontacto con 10 contactos a 15A	1UR	Horizontal	PDU1UR10

Description		Model
Lámpara LED T5 4W AC(100-225) 5000k 60hz	300mm	10635 (40762-5W)
Lámpara LED T5 de 1UR 4W/100 VAC	300mm	LEDPANEL 300

Description		Model
Panel de ventilación 1Pc 117VAC 0.2A 60Hz	150x126x42.5 mm	10625 (VN6-117M-1)
Panel de ventilación 2Pc 117VAC 0.42A 60Hz	150x252x42.5 mm	10626 (VN6-117M-2)
Panel de ventilación 3Pc 117VAC 0.63A 60Hz	150x252x42.5 mm	10627 (VN6-117M-3)

Description		Model
Tuerca enjaulada tropicalizada	M6 (1.6 2.5)	10637 (40183)
Tornillo cabeza de gota tipo philips pavonado	M6x15	10638 (40170)

Para más información ver sección accesorios pags. 34 a 44

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

Línea de Racks abiertos

Racks abiertos, ideales para alojar equipos de monitoreo, periféricos y de parcheo. Fabricados en acero normalizados por la EIA-310-D

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

Rack abierto 19”
METALICO

Unidades de rack 24 y 45

Diseñados para el aseguramiento y montaje de equipo de telefonía, computo, redes de datos, cableado estructurado y misceláneos que requieran gran capacidad de carga.

Excelente solución a equipos sin ventilación forzada.

Fabricados para aceptar gran cantidad de accesorios; charolas, organizadores de cables, paneles de parcheo y conexiones, etc. (ver pag. 30)

Autosoportados para instalación al piso.

Con una capacidad de carga hasta 250 Kgs.

La estructura del RACK ABIERTO consta de dos postes de 45UR y 24UR para facilitar la instalación, fabricados en canal estructural de lámina y las bases en lámina negra calibre 18 con refuerzo antisísmico.

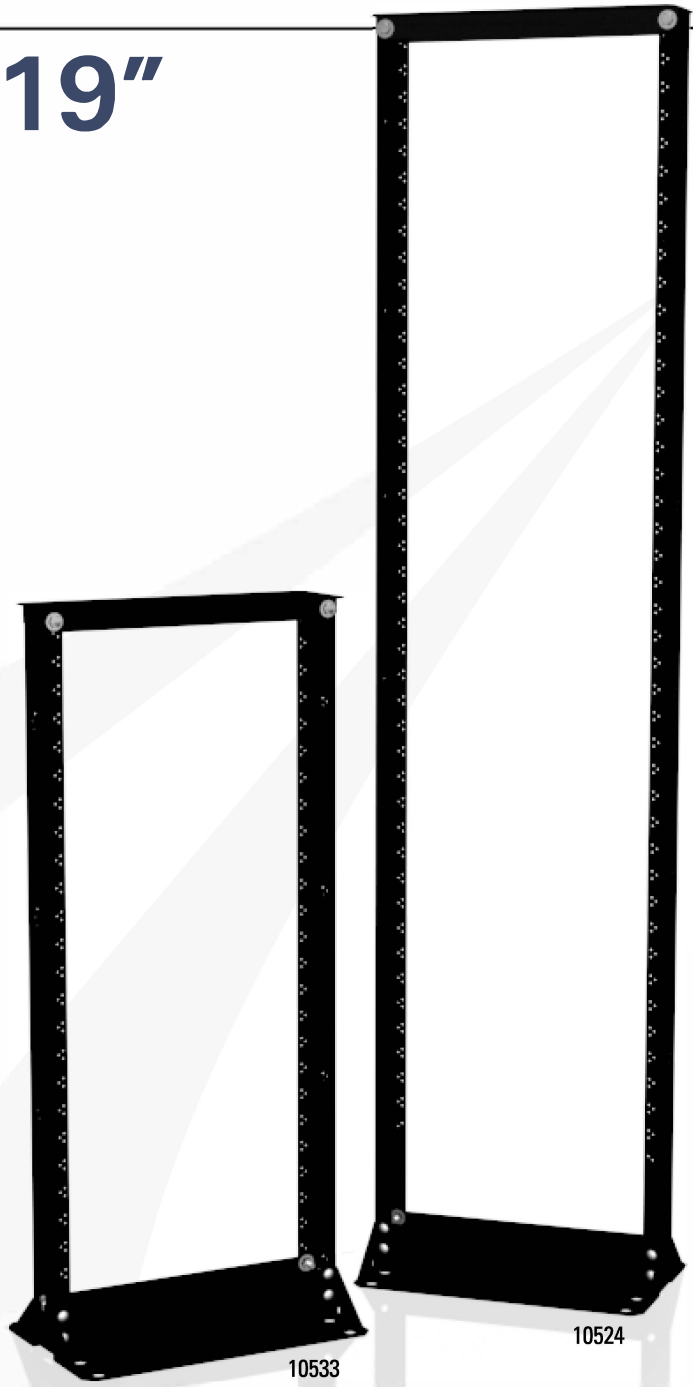
Se surten en alturas de 4 y 7 pies y cumplen con la norma EIA.

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina rolada en frio calibre 14

Acabado:
Pintura electrostática texturizada color negro.

Empaque:
Caja de cartón corrugado.



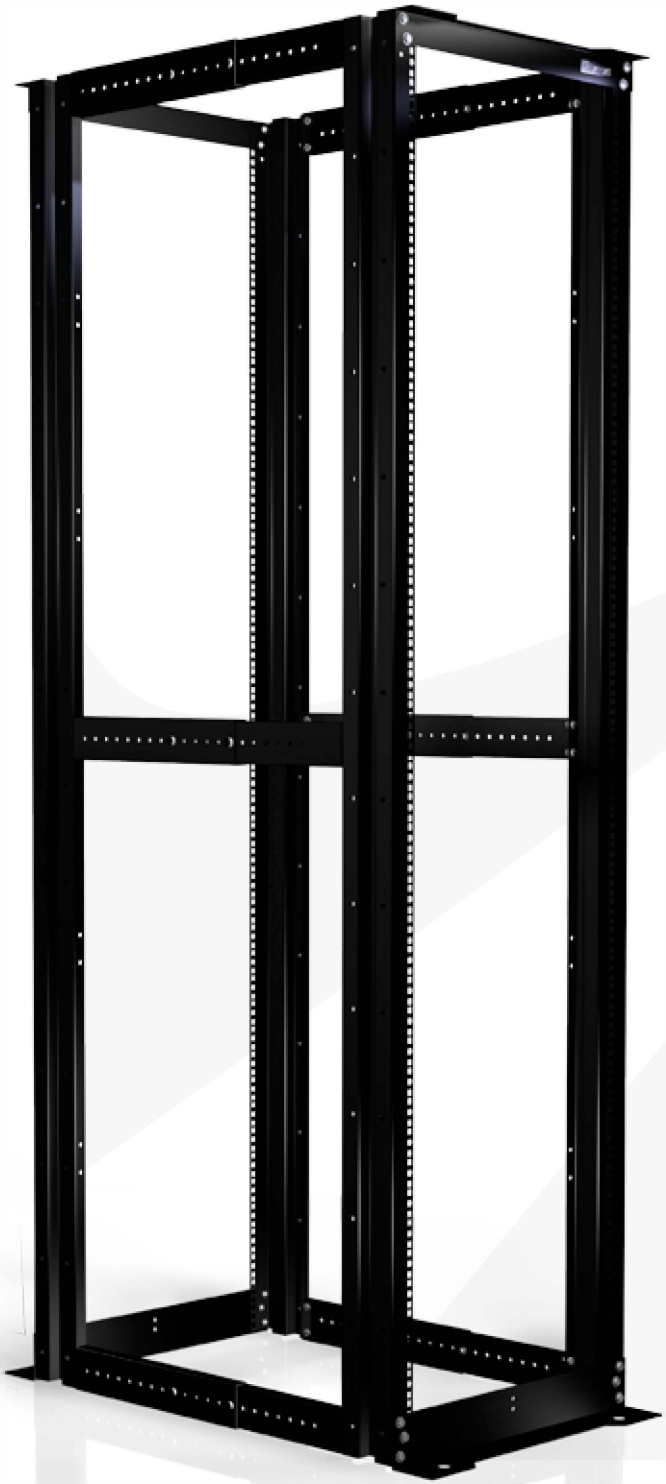
Rack abierto 4 pies 10533			
24UR	Alto	1200	mm
	Ancho	513	mm
	Profundo	76	mm
Carga máxima (estática)		200	Kgs
Peso aproximado		13	Kgs

Rack abierto 7 pies 10524			
45UR	Alto	2135	mm
	Ancho	513	mm
	Profundo	76	mm
Carga máxima (estática)		250	Kgs
Peso aproximado		15	Kgs

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

Cuadra-rack 44UR
10860



Rack abierto 19" 4 postes

Diseñados para el aseguramiento y montaje de equipo de telefonía, computo, redes de datos, cableado estructurado y misceláneos que requieran gran capacidad de carga.

Cuatro postes ajustables de 44UR a 19"

Puntos de contacto en toda la estructura para garantizar un adecuado aterrizaje eléctrico.

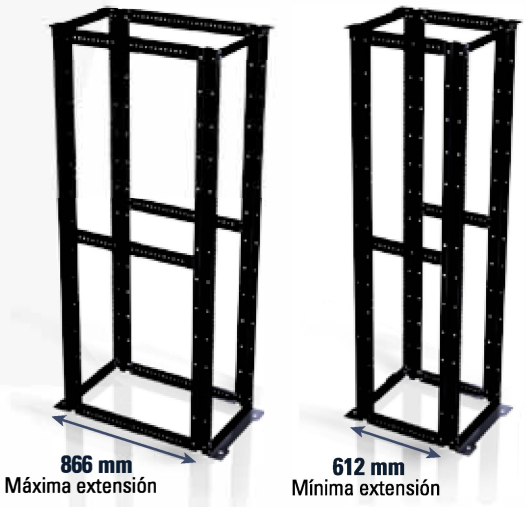
Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina de acero calibres 14, 16, 18.

Acabado:
Pintura electrostática de resina de poliéster acabado texturizado, negro.

Empaque:
Caja de cartón corrugado.

Cuadra-rack 44UR		10860	
Dimensión externa	Alto	2106	mm
	Ancho	540	mm
	Profundo	612 a 866	mm
Carga máxima (estática)		300	Kgs
Peso aproximado		30	Kgs



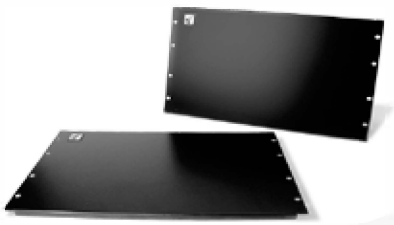
NETWORKING

Accesorios compatibles para Racks abiertos 19"

Charolas

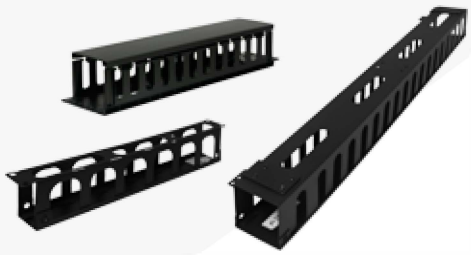
Modelo	Description
10194	264 x 510 mm Charola **2UR** teclado monitor raton deslizable ventilada
10316	250 x 440 mm Charola **2UR** misceláneos solida
10317	355 x 430 mm Charola **2UR** misceláneos solida
10318	457 x 450 mm Charola **2UR** misceláneos ventilada
10319	457 x 430 mm Charola **2UR** misceláneos ventilada
10321	450 x 425 mm Charola **4UR** servidor solida
10631	250 x 510 mm Charola **2UR** misceláneos solida
10632	250 x 510 mm Charola **2UR** misceláneos ventilada
10633	274 x 510 mm Charola **2UR** empatable misceláneos solida
10698	600 x 425 mm Charola **3UR** servidor solida

Paneles ciegos



Modelo	Description
10322	Panel ciego de 1UR 19"
10323	Panel ciego de 2UR 19"
10324	Panel ciego de 4UR 19"
10325	Panel ciego de 5UR 19"
10326	Panel ciego de 6UR 19"
10327	Panel ciego de 8UR 19"
10328	Panel ciego de 10UR 19"
10614	Panel ciego de 12UR 19"

Organizadores de cables



Modelo			
10205	Org. 1UR	HORIZONTAL	sencillo metálico
10213	Org. 2UR	HORIZONTAL	sencillo metálico
10643	Org. 2UR	HORIZONTAL	doble metálico
10214	Org. 22UR	VERTICAL	sencillo metálico
10215	Org. 22UR	VERTICAL	doble metálico
10226	Org. 42UR	VERTICAL	sencillo metálico
10230	Org. 42UR	VERTICAL	doble metálico

Kits Antisimiscos

Modelo	Description
10314	Kit antisísmico para TECHO
10356	Kit antisísmico de PARED

Model	Description		
PDU1UR8	Barra multicontacto con 8 contactos a 15A	1UR	Horizontal
PDU1.5UR10	Barra multicontacto con 10 contactos a 15A	1.5UR	Horizontal
PDU1UR10	Barra multicontacto con 10 contactos a 15A	1UR	Horizontal

Model	Description	
10616 BTIERRA	Barra de cobre para tierra con aisladores	3/16" x 3/4" x 483 mm

Para más información ver sección accesorios pags. 34 a 44

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

Rack de pared 19" 10187

RP19-14UR-400M

Diseñado para el aseguramiento y montaje de equipo para redes de datos y cableado estructurado, ideales para soluciones pequeñas o donde el espacio sea un problema.

Base preparada para anclar en pared.

Para uso exclusivo en interiores.

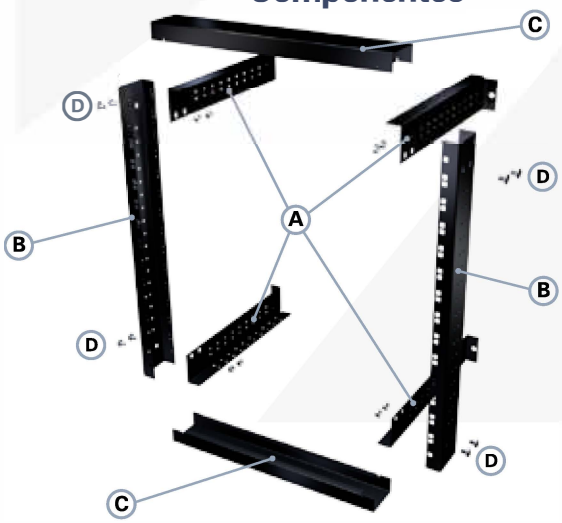
Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina de acero calibres 18

Acabado:
Pintura electrostática de resina de poliéster acabado texturizado, negro.

Empaque:
Caja de cartón corrugado.

Componentes



RP19-14UR-400M		10187	
Dimensión externa	Alto	691	mm
	Ancho	513	mm
	Profundo	450	mm
Carga máxima (estática)		60	Kgs
Peso aproximado		8.5	Kgs

Parte	Componente	Cantidad
A	Soporte a pared	4
B	Poste de 14UR	2
C	Travesaño 19"	2
D	Tornillos, rondanas y tuercas	4 kits

HECHO EN MEXICO

NETWORKING

Brackets de pared 19”
10872 10869

Diseñados para el aseguramiento y montaje de equipo para redes de datos y cableado estructurado, ideales para soluciones pequeñas o donde el espacio sea un problema.

Base preparada para anclar en pared.

Para uso exclusivo en interiores.

Norma de fabricación:
EIA-310D

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18

Acabado:
Pintura electrostática texturizada color negro.

Empaque:
Caja de cartón corrugado.

RP19-2UR-4"
10872

RP19-4UR-12"
10869

Bracket de pared 19” 10872			2UR
Dimensión externa	Alto	93	mm
	Ancho	509.4	mm
	Profundo	101.6	mm
Carga máxima (estática)		6	Kgs
Peso aproximado		1.1	Kgs

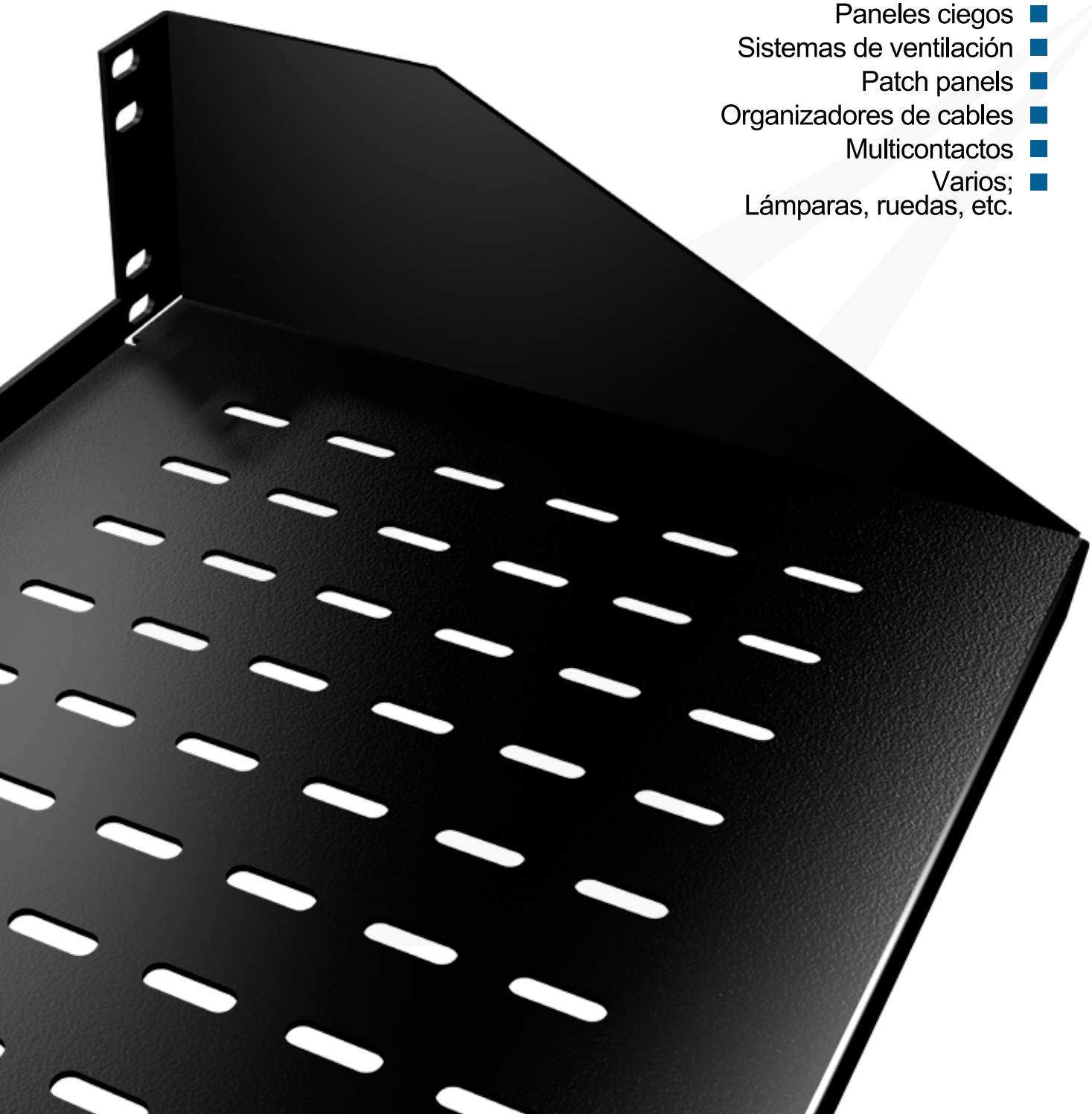
Bracket de pared 19” 10869			4UR
Dimensión externa	Alto	182	mm
	Ancho	509.4	mm
	Profundo	301	mm
Carga máxima (estática)		9	Kgs
Peso aproximado		2.2	Kgs

NETWORKING

ACCESORIOS

Accesorios para gabinetes de piso, murales y rack abiertos

- Charolas para racks 19”
- Paneles ciegos
- Sistemas de ventilación
- Patch panels
- Organizadores de cables
- Multicontactos
- Varios; Lámparas, ruedas, etc.



Línea de charolas
para Rack de 19”

HECHO EN MEXICO

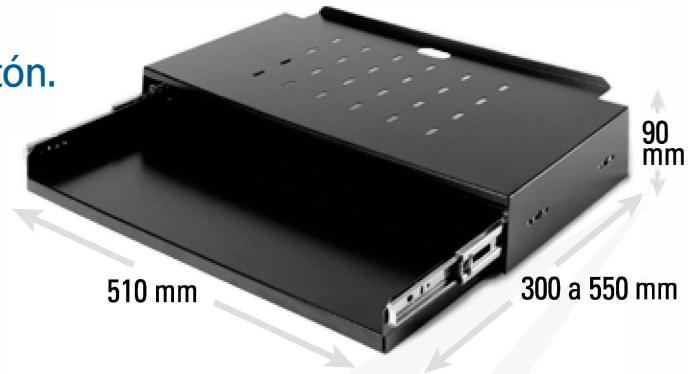
Para uso en interiores

Norma de fabricación: EIA-310D para acoplarse a cualquier estructura o rack fabricado con la misma norma.

10194
Charola 2UR para teclado, monitor y ratón. Deslizable y ventilada.

Carga máxima: 10 Kgs.

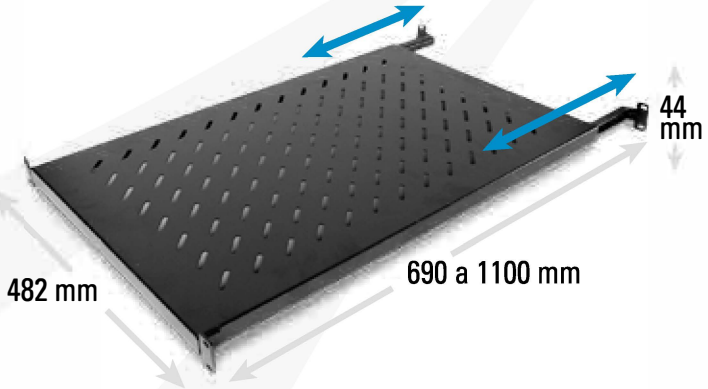
Peso aproximado: 5.2 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate



10232 PRIMELINE
Charola 1UR postes ajustables, ventilada.

Carga máxima: 50 Kgs.

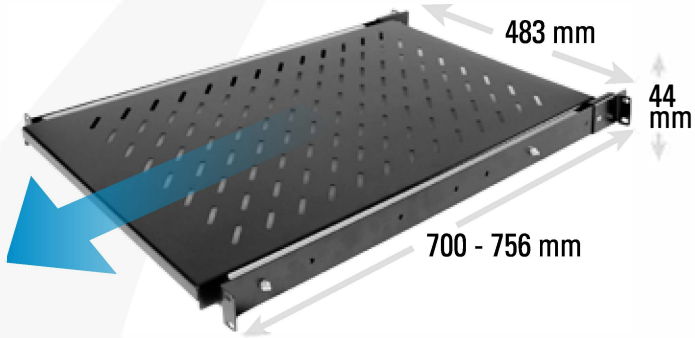
Peso aproximado: 7 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 16
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate



10233 PRIMELINE
Charola 1UR deslizable, ventilada.

Carga máxima: 30 Kgs.

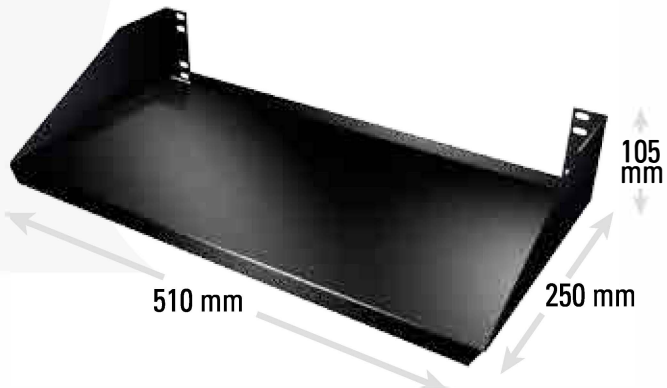
Peso aproximado: 7 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 16
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate



10631
Charola 2UR misceláneos, solida

Carga máxima: 25 Kgs.

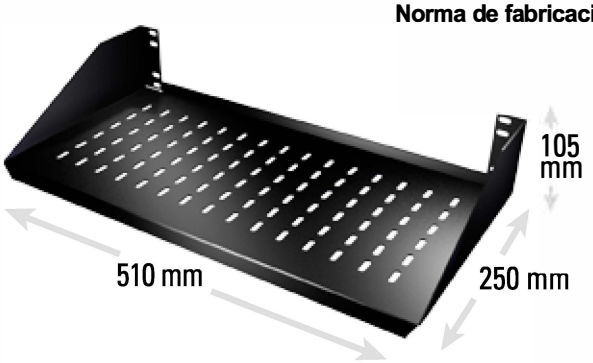
Peso aproximado: 2 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate



Empaque:
Caja de cartón

Línea de charolas para rack 19"

Norma de fabricación: EIA-310D para acoplarse a cualquier estructura o rack fabricado con la misma norma.



10632
Charola 2UR misceláneos, ventilada

Carga máxima: 25 Kgs.

Peso aproximado: 2 Kgs.

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18

Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado. Color; negro semi mate

PRIMELINE 10236
Riel 1.5UR ajustable.

Carga máxima: 100 Kgs.

Peso aproximado: 1.8 Kgs.

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 16

Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado. Color; negro semi mate

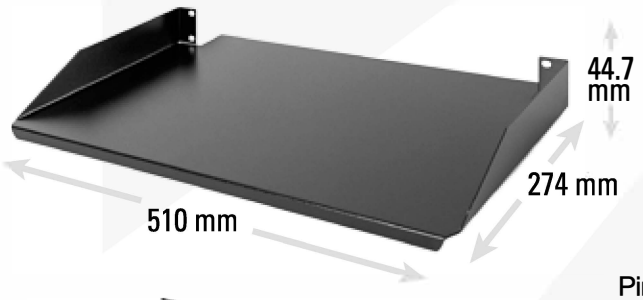
10633
Charola 2UR empatable, misceláneos solida.

Carga máxima: 25 Kgs.

Peso aproximado: 2 Kgs.

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18

Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado. Color; negro semi mate



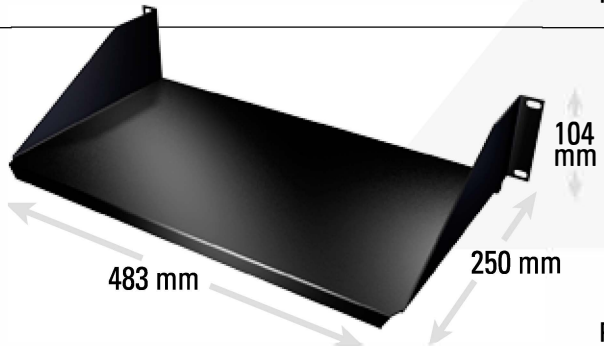
10634
Charola 1UR empatable, misceláneos solida.

Carga máxima: 20 Kgs.

Peso aproximado: 2 Kgs.

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18

Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado. Color; negro semi mate



10316
Charola 2UR misceláneos, solida.

Carga máxima: 20 Kgs.

Peso aproximado: 2 Kgs.

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18

Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado. Color; negro semi mate

Línea de charolas para rack 19"

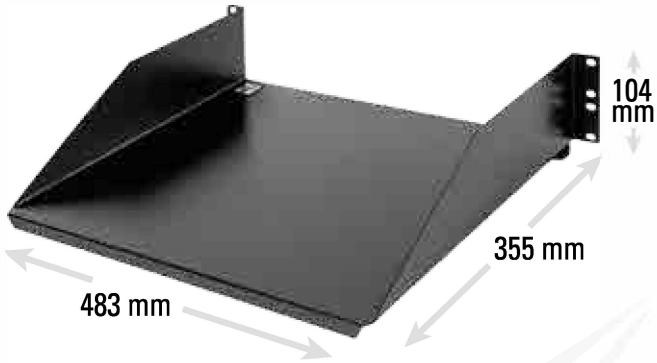
Norma de fabricación: EIA-310D para acoplarse a cualquier estructura o rack fabricado con la misma norma.

Empaque:
Caja de cartón

10317
Charola 2UR misceláneos, solida

Carga máxima: 20 Kgs.

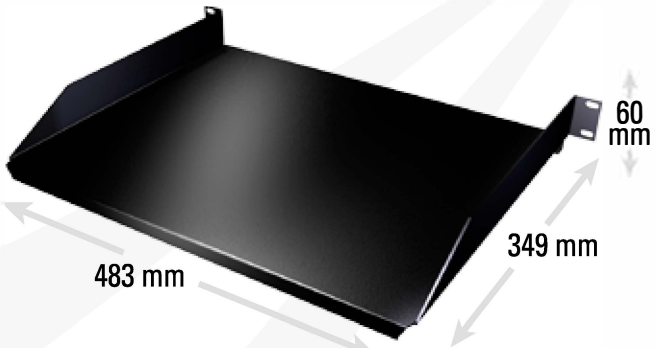
Peso aproximado: 2 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate



10619
Charola 1UR misceláneos, solida

Carga máxima: 20 Kgs.

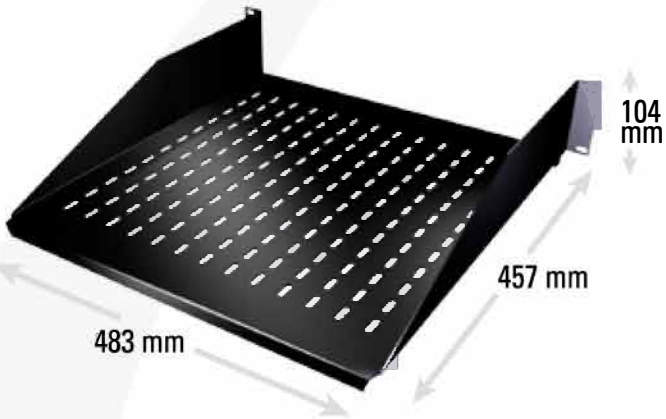
Peso aproximado: 2 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate



10319
Charola 2UR misceláneos, ventilada

Carga máxima: 15 Kgs.

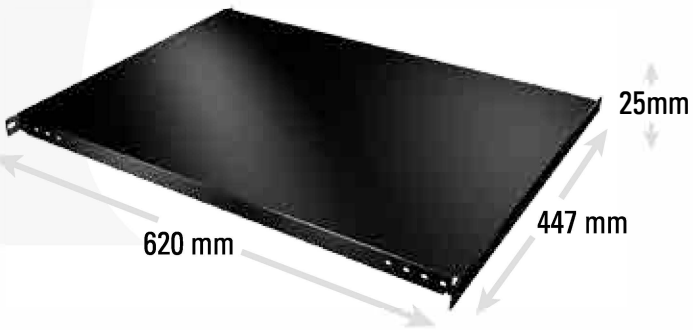
Peso aproximado: 5 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 18
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate



10620
Charola 1/2 (media) UR fija 4 puntos, solida.

Carga máxima: 80 Kgs.

Peso aproximado: 4.6 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 16
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate



Empaque:
Caja de cartón

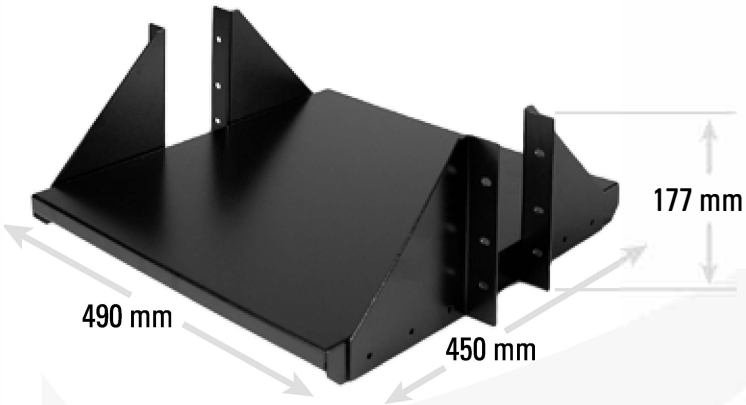
Línea de charolas para rack 19"

Norma de fabricación: EIA-310D para acoplarse a cualquier estructura o rack fabricado con la misma norma.

PRIMELINE 10621
Charola 1UR fija 4 puntos ventilada

Carga máxima: 80 Kgs.

Peso aproximado: 5 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 16
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate



10321
Charola 4UR servidor, solida

Carga máxima: 100 Kgs.

Peso aproximado: Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 16
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate

10698
Charola 3UR servidor, solida

Carga máxima: 100 Kgs.

Peso aproximado: 4.3 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 16
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate

10724
Charola 1.5UR deslizable 4 puntos, solida

Carga máxima: 80 Kgs.

Peso aproximado: 5.6 Kgs.
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 16
Acabado:
Pintura electrostática acabado texturizado.
Color; negro semi mate

NETWORKING

kits Antisimiscos

Diseñados con la intención de llevar el *retrofitting* antisísmico a estructuras de telecomunicaciones, aportando mayor resistencia a la actividad sísmica.

Limitan el movimiento de péndulo ocasionado por las ondas oscilantes ocasionadas por los sismos, incrementando la estabilidad de los racks abiertos para la protección del equipo de telecomunicaciones instalados en el mismo.

No cargan el peso de los equipos.

Kit antisísmico para TECHO 10314

Su instalación es en la parte superior de los racks abiertos, donde se concentra mayor inestabilidad generada por los sismos.

Varilla roscada de 3/8" galvanizada.

Norma de fabricación:
EIA-310D
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 12
Acabado:
Galvanizado.
Empaque:
Caja de cartón corrugado.

Kit antisísmico de PARED 10356

Para montaje en pared.
Ajustable de 6 a 9 cms. entre pared y rack
Uso exclusivo en interiores.

Norma de fabricación:
EIA-310D
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 16
Acabado:
Pintura electrostática de resina de poliéster acabado texturizado, negro.
Empaque:
Caja de cartón corrugado.

Kit antisísmico para techo		10314	
Dimensión externa	Alto	915	mm
	Ancho	115	mm
	Profundo	30	mm
Peso aproximado		0.6	Kgs c/u

Kit antisísmico de pared		10356	
Dimensión externa	Alto	96	mm
	Ancho	46.5	mm
	Profundo	626 a 938	mm
Peso aproximado		1.9	Kgs c/u

Paneles ciegos metálicos
para Rack de 19"

Norma de fabricación: EIA-310D

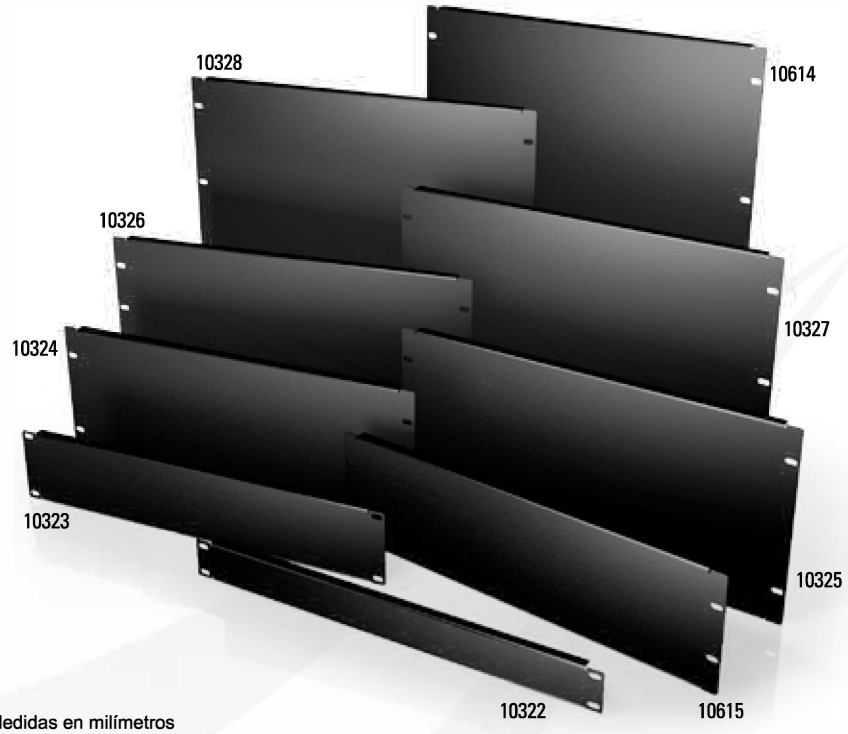
Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 20

Acabado:
Pintura electrostática de resina de poliéster acabado texturizado.

Color: Negro semi mate

Empaque: Caja de cartón

Código		Ancho	Altura
10322	**1UR**	483	43.7
10323	**2UR**	483	88
10615	**3UR**	483	132
10324	**4UR**	483	177
10325	**5UR**	483	221.5
10326	**6UR**	483	266
10327	**8UR**	483	354.8
10328	**10UR**	483	443.7
10614	**12UR**	483	533



Medidas en milímetros

Sistemas de ventilación

Ventilador 3UR rejillas frontal 117VCA 0.63A 60Hz 44Db

10248 483X132X39.8 mm

Panel de ventilación 1Pc 117VAC 0.2A 60Hz

10625 126x150x42.5 mm
VN6-117M-1

Panel de ventilación 2Pc 117VAC 0.42A 60Hz

10626 252x150x46 mm
VN6-117M-2

Panel de ventilación 3Pc 117VAC 0.63A 60Hz

10627 252X150X42.5 mm
VN6-117M-3

Panel ventilación 1UR unidad digital temperatura 117VAC 0.42A 60Hz

10358 430X120X44.5 mm

AC FAN / Ventilador 6" 110VAC y 220VAC

10628 120X120X38 mm

Clavija - Cable 3P calibre18

10630 2.5 mts.
40730

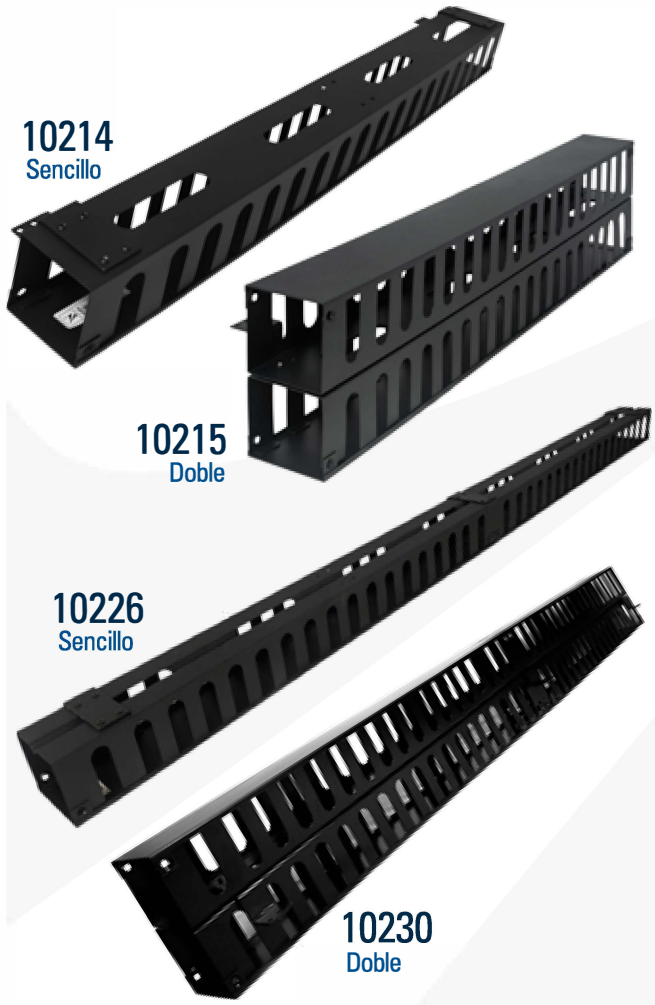
Organizadores de cables
VERTICALES

Norma de fabricación:
EIA-310D
Empaque:
Caja de cartón

Organizador para distribución de cableado, diseñado verticalmente para rack abierto.
Disponibles en dos tipos de fabricación; plástico y metal.
Para uso exclusivo en interiores.

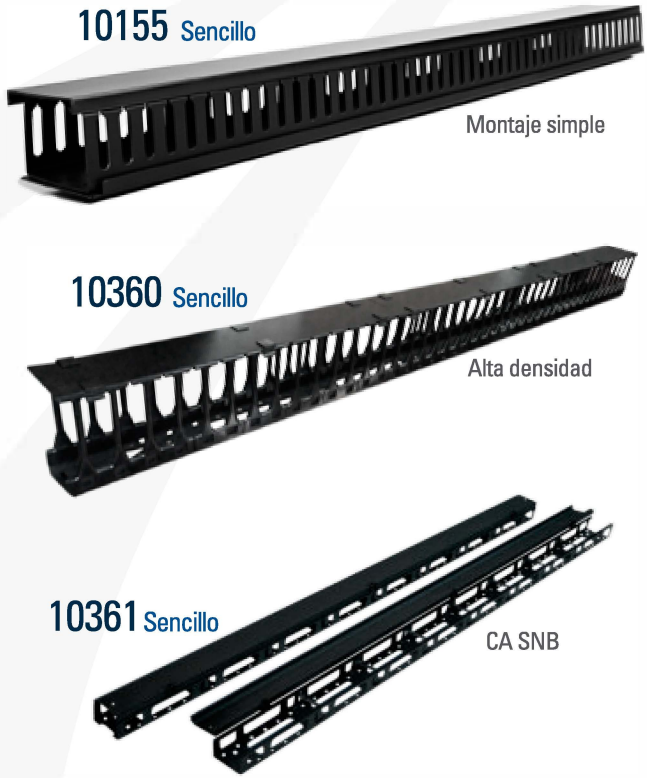
Metálicos

Fabricación: Lámina de acero calibre 20
Acabado: Pintura electrostática texturizado color negro



Plástico

Fabricación: Plástico negro semi-mate



Modelo	UR	H	W	D	Area para cableado	Peso Kg
10214	22	975	103	102	98x97	3.6
10215	22	975	103	206	2x(98x97)	5.6
10226	42	1952	103	96	98x93	6.4
10230	42	1952	194	103	2x(98x93)	12.8

Modelo	UR	H	W	D	Area para cableado	Peso Kg
10155*	19	860	65	80		
10360	42	1870	155	85		
10361	42	1870	70	95		

*2 piezas x caja

Medidas en milímetros **H** Altura, **W** Ancho, **D** Profundidad

Norma de fabricación:
EIA-310D
Empaque:
Caja de cartón

Organizadores de cables HORIZONTALES

Organizador para distribución de cableado, de colocación horizontal.
Disponibles en dos tipos de fabricación; plástico y metal.
Para uso exclusivo en interiores.

Plástico

Fabricación: Plástico negro semi-mate

10622 Sencillo
Plástico y metal

10623 Sencillo

10154 Doble

10359 Sencillo

Metálicos

Fabricación: Lámina de acero calibre 20
Acabado: Pintura electrostática texturizado color negro

10205 Sencillo

10213 Sencillo

10643 Doble

Modelo	UR	H	W	D	Area para cableado	Peso Kg
10622	2	65	80	483		
10623	2	85	92	483		
10154	2	175	92	483		
10359	2	152	76	483		

Modelo	UR	H	W	D	Area para cableado	Peso Kg
10205	1	43.7	483	71	41.7x68	0.6
10213	2	88	483	73	68x86	0.9
10643	2	88	483	146	2x(68x86)	2

Medidas en milímetros

H Altura, **W** Ancho, **D** Profundidad

Multicontactos

Norma de fabricación: EIA-310D

Barras multicontacto y PDU para alimentación de equipos de telecomunicación que requieren de calidad en la energía. Para uso exclusivo en interiores.

Barras de multicontactos

Montaje: Vertical

Material de fabricación:
Lámina de acero calibre 20

Acabado:
Pintura electrostática texturizada. Negro semi-mate

Protección contra picos de voltaje (sin botón de restablecimiento)

Frecuencia: 60 Hz

Empaque:
Caja de cartón.

BC3-ECO
10555
6 Contactos
1.5 mts de cable

BC6-ECO
10556
12 Contactos
2 mts de cable

BC10-ECO
10557
20 Contactos
2 mts de cable

PDU

Montaje: Horizontal

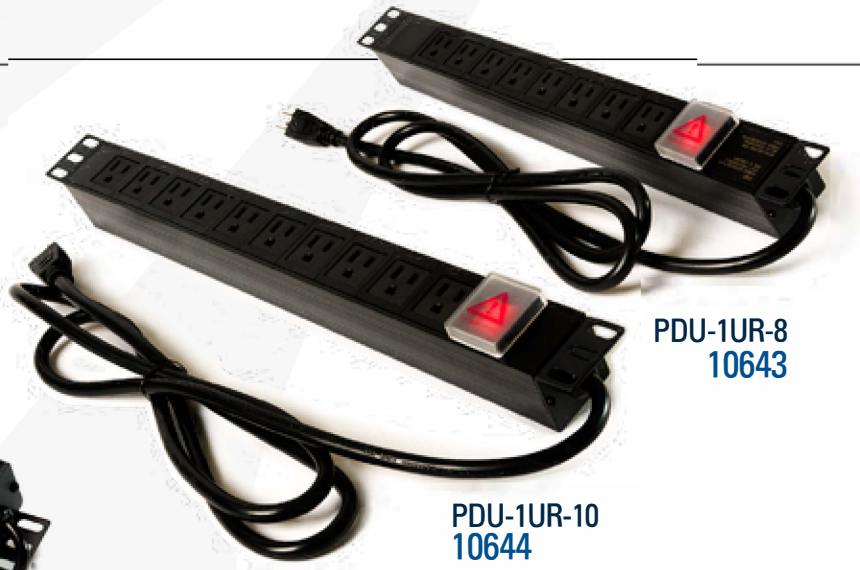
Material de fabricación:
Plástico colo negro

Botón: ON/OFF

Empaque: Caja de cartón.

Botón restablecer
Display (V.A.)

PDU-1.5UR-10
10642



PDU-1UR-8
10643

PDU-1UR-10
10644

Barras multicontactos

Modelo	Corriente de operación	Tensión de operación	Contactos Dobles	H	W	D
10555	10A	127 Volts	3	483	65	41.5
10624	15A	127 Volts	3	483	65	41.5
10556	15A	127 Volts	6	931	65	41.5
10557	15A	127 Volts	10	1471	65	41.5

PDUs

Modelo	Corriente de operación	Tensión de operación	Contactos	H	W	D
10642	15A	120 Volts	10			
10643	15A	120 Volts	10			
10644	15A	120 Volts	8			

Medidas en milímetros **H** Altura, **W** Ancho, **D** Profundidad

INTELLIGENT REMOTE MANAGMENT

PDU Inteligente
10357
IRM 15 NET

La unidad de distribución de energía IRM15 NET monofásica de 1.8W 15A es un dispositivo inteligente, confiable y que ahorra espacio en el cableado de la distribución de energía dentro del rack y mide los parámetros básicos de la energía suministrada dentro del rack, como son: Voltaje, corriente, potencia, humedad relativa y temperatura ambiente.

La conexión se establece mediante internet o inclusive por GSM, permitiendo a los usuarios visualizar los parámetros de operación y el control de encendido y apagado de los contactos integrados.

Vista posterior

Detalle

Características:

- Dos contactos controlados uno doble y uno sencillo.
- Función de localización por mensaje de texto.
- Configuración de red DHCP o manual.
- Memoria del estado de los contactos.
- Control para el apagado y encendido de uno de los contactos, mediante el establecimiento de límites de temperatura el interior del rack.
- Interruptor termomagnético para protección de sobre cargas.
- Teclado touch para configuración de red y otros parámetros.
- Display oled para mostrar información secuencial.

Aplicación:

- Monitoreo en tiempo real de la temperatura y la humedad dentro del rack.
- Monitoreo y control de encendido y apagado en los contactos, a través de una página web o mensajes de texto con banda de telefonía móvil GSM.
- Monitoreo y control de encendido y apagado en los contactos.
- Monitoreo de parámetros eléctricos por internet o GSM.

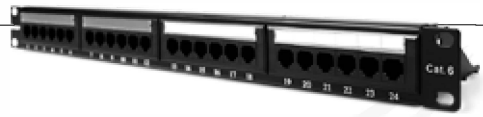
Paneles de parcheo

Patch panel 24 Port Cat5e

STPCAT5EP24
10639

Patch panel 24 Port Cat6e

UTPCAT6EP24
10640



Patch panel 48 Port Cat6e

UTPCAT6EP48
10641

Accesorios varios

Lámpara LED T5 4W AC (100-225) 5000k 60hz

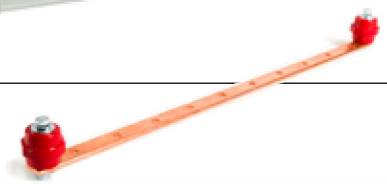
40762-5W
10635

300 mm

Barra tierra de cobre

BTIERRA
10616

3/16"x 3/4"x 483 mm



Juego de 4 ruedas giratorias para gabinete

RGAB4-3
10636

50 mm diámetro

Tuerca enjaulada tropicalizada M6

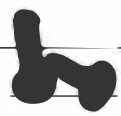
40183
10637

M6 (1.6 2.5)

Tornillo Cab gota pavonado

40170
10638

M6 x 15



Tornillo y tuerca M6, paquete de 20 piezas

10308

100x40x40 mm

GABINETES ELECTRICOS

NEMA 12
NEMA 3R
NEMA 4

Cumplen con los estándares de fabricación
Americanos NEMA y los Europeos IEC 60529

GABINETES USOS GENERALES

Gabinete IP65
Nema 12

Sistema de gabinetes metálicos para brindar protección a equipos eléctricos de la intemperie, agua, golpes, etc.

De construcción monoblock con tapas superior e inferior unidas al cuerpo principal con cejas que forman zona de hermeticidad protegida.

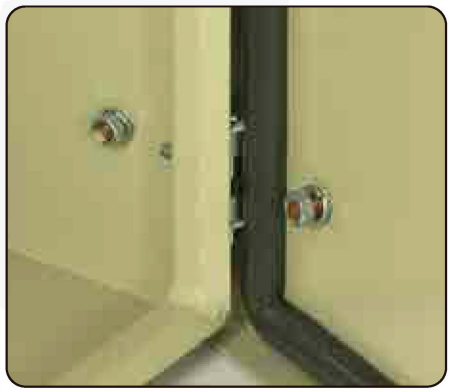
Gabinetes para protección de sistemas eléctricos, así como sistemas de automatización, equipos electrónicos y son ideales para brindar protección como cajas de conexión.

Versátiles gabinetes fabricados en gran variedad de tamaños para dar solución a sus necesidades específicas.

- **Materiales de fabricación:** Lámina negra Cal. 20, 18, 16 y 14
- **Normas de protección:** IP65 y NEMA 12
- **Acabado:** Pintura electrostática texturizada, color beige RAL 7032
- **Empaque:** Caja de cartón

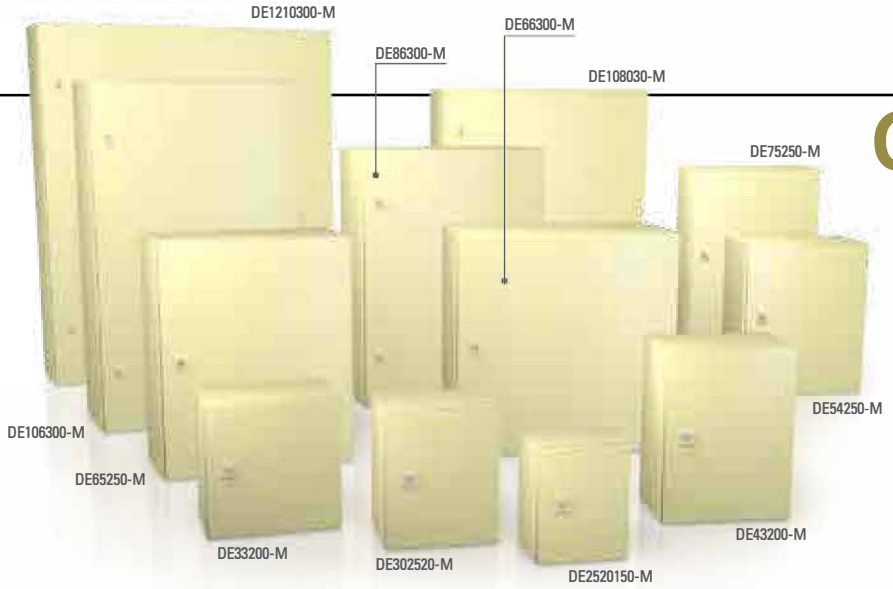
Para interiores

Detalles del interior: platina, perforación inferior y sello en puerta



Tierra física

Vista posterior

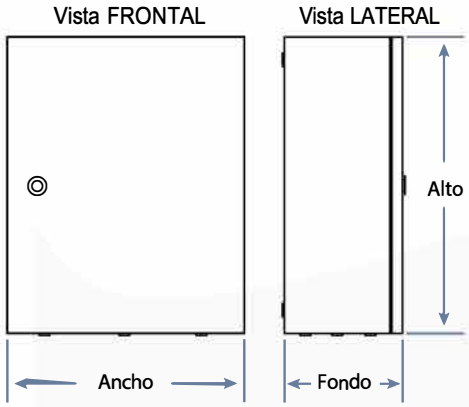


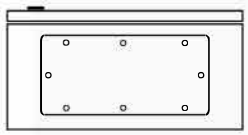
Gabinete IP65
para interiores

Fabricado bajo las Normas Europea y Americana para alojamientos de equipos eléctricos, **IEC** y **NEMA** respectivamente.

Seguridad		
Descripción	Cantidad	Tipo
Cerradura plástica de doble bit	1 ó 2	Frontal

Gabinetes con 1 acceso inferior

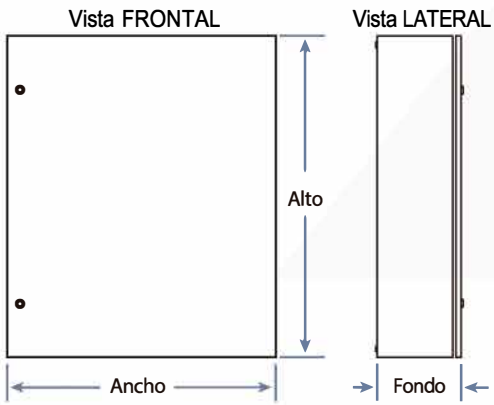




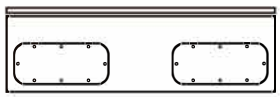
Vista INFERIOR con 1 acceso

Modelo	Código	Alto	Ancho	Fondo
DE2520150-M	10654	250	200	150
DE3020150-M	10655	300	200	150
DE3025150-M	10656	300	250	150
DE302520-M	10657	300	250	200
DE33150-M	10658	300	300	150
DE33200-M	10659	300	300	200
DE43200-M	10660	400	300	200
DE44200-M	10661	400	400	200
DE54200-M	10662	500	400	200
DE54250-M	10663	500	400	250
DE64200-M	10664	600	400	200
DE64250-M	10665	600	400	250
DE65250-M	10666	600	500	250
DE66300-M	10667	600	600	300
DE75250-M	10668	700	500	250
DE86300-M	10669	800	600	300
DE907041-M	10671	900	700	410
DE106300-M	10672	1000	600	300

Gabinetes con 2 accesos inferiores



Modelo	Código	Alto	Ancho	Fondo
DE88300-M	10670	800	800	300
DE108030-M	10673	1000	800	300
DE101030-M	10610	1000	1000	300
DE1185436-M	10674	1100	850	436
DE128300-M	10675	1200	800	300
DE1210300-M	10676	1200	1000	300



Vista INFERIOR con 2 accesos

Medidas en milímetros

GABINETES USOS GENERALES

Gabinete 3RG
Nema 3R

Sistema de gabinetes metálicos para brindar protección a equipos eléctricos de la intemperie, agua, golpes, polvo, etc.

Tapas superior e inferior unidas al cuerpo principal con cejas que forman zona de hermeticidad protegida.

Fabricados en lámina galvanizada, relativamente sellado en puerta con hule. Cuenta con perforaciones "Knock/out" para un fácil acceso de cables en la parte inferior, además de tejadillo para evitar que el agua se acumule en el techo.

- **Materiales de fabricación:** Lámina negra Cal. 20, 18, 16 y 14
- **Normas de protección:** IP22 y NEMA 3R
- **Acabado:** Pintados exterior e interiormente con resina de poliéster epóxica beige RAL 7032 texturizado.
- **Empaque:** Caja de cartón

Para exteriores

Gabinete abierto;
Platina interior y sello en puerta

Tierra física

Perforaciones "Knock/out"

Gabinete 3RG
Nema 3R

Fabricación:
En lámina galvanizada, relativamente sellado en puerta y perforaciones, con tejadillo para proteger contra agua de lluvia, pintura anticorrosiva, lámina relativamente delgada.

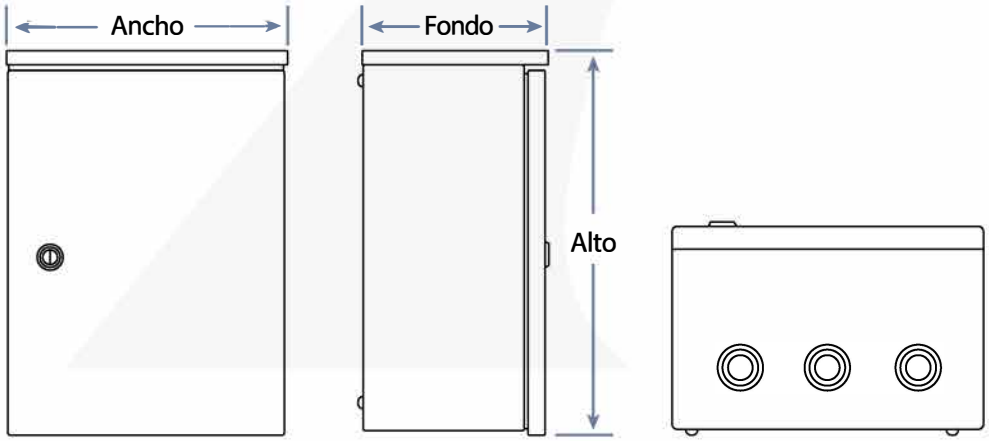
Seguridad

Descripción	Cantidad	Tipo
Cerradura poliamida de desarmador	1 ó 2	Frontal

Características generales

Modelo	Código	Alto	Ancho	Fondo
DE2520150-3RG	10677	250	200	150
DE3025150-3RG	10678	300	250	150
DE33150-3RG	10679	300	300	150
DE43200-3RG	10680	400	300	200
DE54200-3RG	10681	500	400	200
DE64250-3RG	10682	600	400	250
DE75250-3RG	10683	700	500	250
DE86300-3RG	10684	800	600	300
DE108030-3RG	10685	1000	800	300
DE1210300-3RG	10686	1200	1000	300

Medidas en milímetros



Vista FRONTAL | Vista LATERAL | Vista INFERIOR

GABINETE

Acero Inoxidable
Nema 4

HECHO EN MEXICO

Para interiores y exteriores

Gabinetes diseñados para uso en interiores y exteriores, usados principalmente para proveer por un grado de protección contra polvo y lluvia en vientos fuertes o tolvaneras, salpicaduras de agua, chorros dirigidos de agua y daños por la formación del hielo en el exterior.

- **Materiales de fabricación:**
  Lámina de acero Inoxidable serie 304, totalmente soldado.
  Cal. 20, 18, 16 y 14
- **Normas de protección:**
  IP-66 y NEMA 4
- **Acabado:**
  Acero inoxidable.
- **Empaque:**
  Caja de cartón.

Platina en interior y sello hermético en puerta

Tierra física

Cerradura doble bit cromada

GABINETE

Acero Inoxidable
Nema 4

Fabricación:

Acero inoxidable tipo 304 o 316.

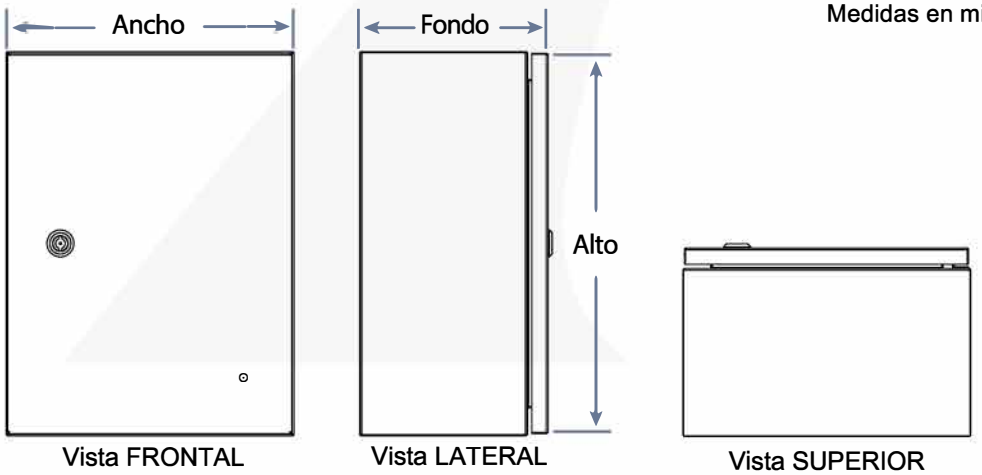
Totalmente soldado y sin perforaciones, para evitar la entrada de agua y polvo.

La cerradura permite la hermeticidad en toda la periferia de la puerta.

Seguridad		
Descripción	Cantidad	Tipo
Cerradura doble bit cromada	1 ó 2	Frontal

Características generales				
Modelo	Código	Alto	Ancho	Fondo
DE2520150-INOX	10687	250	200	150
DE3025150-INOX	10688	300	250	150
DE33150-INOX	10583	300	300	150
DE33200-INOX		300	300	200
DE43200-INOX	10689	400	300	200
DE54200-INOX	10690	500	400	200
DE54250-INOX	10691	500	400	250
DE64250-INOX	10692	600	400	250
DE75250-INOX	10693	700	500	250
DE86300-INOX	10694	800	600	300
DE1080300-INOX	10695	1000	800	300

Medidas en milímetros



ALOJAMIENTOS INDUSTRIALES

HECHO EN MEXICO

GABINETES DE PISO

Línea
MODULA

Gabinetes de construcción inteligente
que se adecuan a cualquier necesidad.

HECHO EN MEXICO

GABINETE DE PISO

MODULA DESARMABLE

Diseño elegante y construcción inteligente para adaptarse a cualquier necesidad, con sistema de soportes versátiles y adaptables para el montaje rápido y eficiente de cualquier equipo. Diseñado de forma modular para la instalación de líneas de gabinetes en forma múltiple.

- **Amplio gabinete para**
  Equipo de control, automatización y eléctricos en general
- **Accesorios desmontables**
  Tapas laterales, traseras y techo removibles para un óptimo acceso al interior
- **Diseño modular**
  Ideal para instalaciones de varios armarios en línea de forma múltiple. Pueden "alinearse" con los paneles laterales cada uno, o sin estos para de alguna manera mantener el equipo unido entre sí
- **Variedad de tamaños**
  Amplia gama de dimensiones para cualquier necesidad
- **Normas de fabricación:**
  EIA-310D y NEMA 1
- **Acabado:**
  Pintura electrostática Ral 7035 texturizado

Características

A

Vistas del interior, donde se aprecia el panel galvanizado (en el fondo) y estructura de soportes adaptables.

B

Vistas posterior y lateral del gabinete.

C

Gabinete en su variante de puertas.

D

Cáncamo o tornillo de carga para izaje seguro.

E

Detalle de estructura rígida formada mediante postes y travesaños completamente desmontables.

F

Pisos seccionados removibles para el acceso a cables de alimentación y comunicación. Zoclo de 100mm de alto.

G

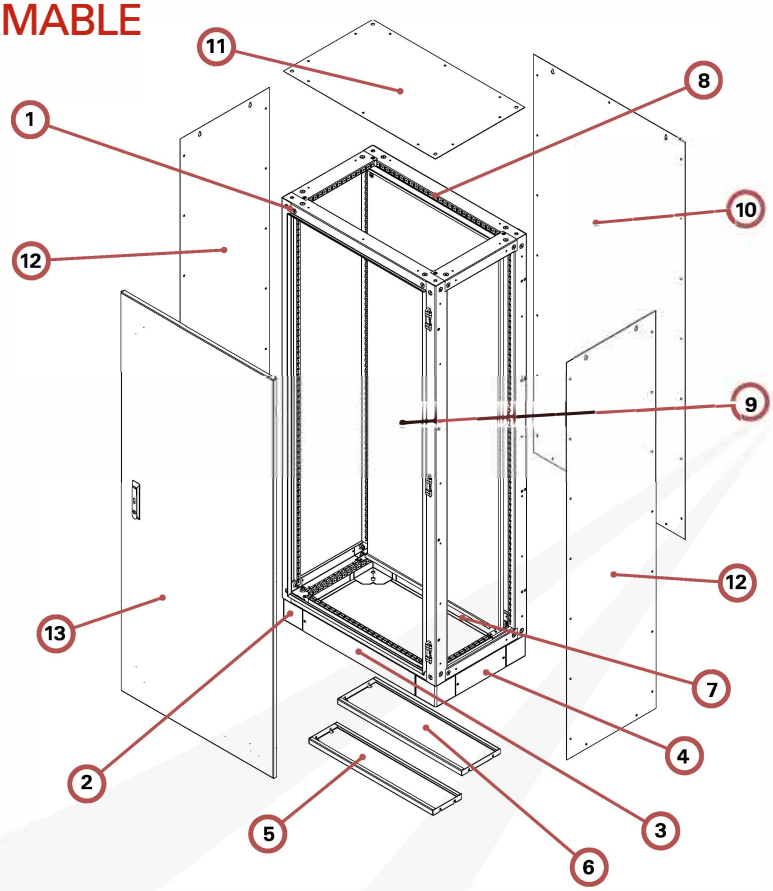
Cierre mediante chapas de manija oscilante con sistema de 3 puntos (vista interior).

H

Sellado mediante hule inyectado EPDM en puertas.

Componentes MODULA DESARMABLE

No.	Nombre	Cantidad
1	Estructura	1
2	Zoclo 100	4
3	Tapa zoclo frontal	2
4	Tapa zoclo lateral	2
5	Piso seccionado	1
6	Piso seccionado	1
7	Soporte panel inferior	1
8	Soporte panel superior	1
9	Panel galvanizado	1
10	Tapa trasera	1
11	Techo	1
12	Tapa lateral	2
13	Puerta	1

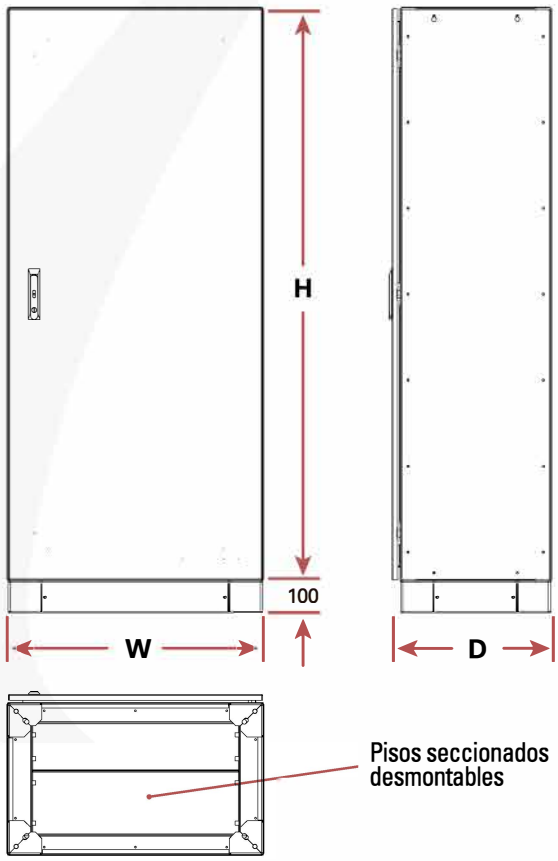


Dimensiones principales

Modula desarmable				
Modelo	Altura H	Ancho W	Profundidad D	Puertas
10055	1500	800	400	1
10060	1800	800	500	1
10063	1800	1000	500	1
10065	1800	1190	500	1
10066	1800	1190	500	2
10068	2000	900	600	1
10069	2000	1000	600	1
10071	2000	1190	600	1
10072	2000	1190	600	2
10075	2000	1000	800	1
10076	2000	1000	800	2
10078	2200	1190	800	1
10219	1975	600	1050	1

Medidas en milímetros

Existencia continua



GABINETES DE PLÁSTICO Y METÁLICOS PARA INTERRUPTORES

Centros de carga residenciales

Centros de carga HT2-5 HT8 y HA-4 HA-8

Los gabinetes plásticos de las líneas HA y HT son una solución ideal para usos domésticos, hoteles y locales comerciales, ya que además de la protección que proporciona al interrumpir de manera segura la energía por efecto de corto circuito, también cuenta con un diseño estético.

Estas líneas HA y HT tienen un grado de protección IP 65 ó NEMA 13, que lo hacen ideal tanto en exteriores, como en interiores: Protección contra polvo, contactos involuntarios y chorros de agua en todas direcciones.

Normas de protección:
IP65 / NEMA 13

HA2-4

HT2-5

Características Generales				
Código	Ancho	Profundidad	Altura	Capacidad
HT2-5	120	90	160	1 a 5 Interruptores
HT8	200	90	160	1 a 8 Interruptores
HA-4	150	90	170	1 a 4 Interruptores
HA-8	200	90	170	1 a 8 Interruptores

Seguridad		
Descripción	Cantidad	Especificaciones eléctricas
Interruptor C45N	2	240/415V~50/60Hz

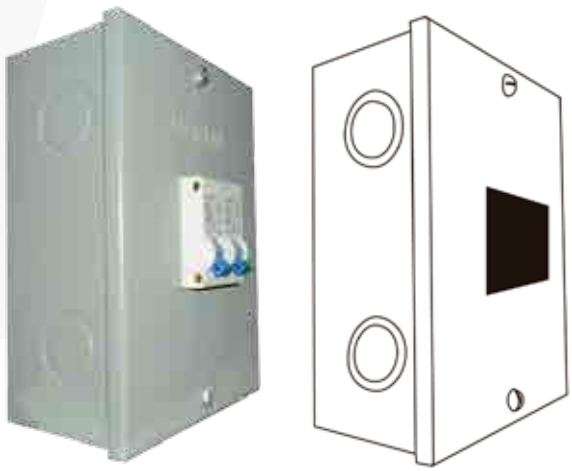
HT8

HA-8

Centro de carga metálico 2 pastillas

Características Generales				
Código	Ancho	Profundidad	Altura	Capacidad
Centro de carga metálico	105	70	160	2 Interruptores

Seguridad		
Descripción	Cantidad	Especificaciones eléctricas
Interruptor C45N	2	240/415V~50/60Hz



Medidas en milímetros