

 **Derrant**[®]



Índice

Primeline 1050 Data Center Raci Server	
Primeline 10219 42UR	Pag. 5
Primeline 10221 20UR	Pag. 6
Primeline 10222 13UR	Pag. 7
Primeline 10228 9UR	Pag. 8
Accesorios Primeline	Pag. 9

Telecomunicaciones Networking	
Gabinete de Piso 42UR 800mm	Pag. 13
Gabinete de Piso 24UR 800mm	Pag. 14
Gabinete de Piso 42UR 1000mm	Pag. 15
Gabinete de Piso 24UR 1000mm	Pag. 16

Gabinets para Montaje en Pared	
Gabinete Mural 6UR	Pag. 18
Gabinete Mural 9UR	Pag. 19
Gabinete Mural 12UR	Pag. 20
Gabinete Mural 12UR Abatible	Pag. 21
Gabinete Mural 22UR Abatible	Pag. 22
Accesorios Networking	Pag. 23

Racks Abiertos para Telecomunicaciones	
Rack Abierto de Aluminio	Pag. 26
Rack Abierto Híbrido Metal Aluminio	Pag. 27
Rack Abierto Metálico	Pag. 28
Cuadrarack	Pag. 29
Accesorios Rack Abierto	Pag. 30
Brackets	Pag. 31
Rack de pared	Pag. 32
Accesorios	Pag. 33
Organizadores de Cables Met. Vert.	Pag. 34
Organizadores de Cables HD	Pag. 35
Organizadores de Cables Horiz.	Pag. 36
Barra de Contactos	Pag. 37
Barra de contactos Monitoreable	Pag. 38

Índice

Gabinetes para Usos Generales	
Gabinetes NEMA 12 Interiores	Pag. 40
Gabinetes NEMA 3R Galvanizados	Pag. 42
Gabinetes NEMA 4 Inoxidable	Pag. 45

Centros de Carga Residenciales	
Centro de Carga 2 a 4 Pastillas IP65	Pag. 47
Centro de Carga 8 pastillas IP65	Pag. 48
Centro de Carga 2 a 5 pastillas	Pag. 49
Centro de Carga 8 pastillas	Pag. 50
Centro de Carga Metálico 2 pastillas	Pag. 51

Plantas de Emergencia	
Plantas de Emergencia sin Cabina	Pag. 53
Plantas de Emergencia con Cabina Acústica Insonorizada	Pag. 54



DATA CENTER RACK SERVER

Primeline



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 4 configuraciones diferentes.





Data Center Rack Server

Primeline 10219 1 Acceso Frontal

El gabinete PRIMELINE esta 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.

Para uso únicamente en interiores, en áreas de ambiente controlado, No debe ser colocado en exteriores, ni en ambientes salinos o con mucha humedad .

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, 4 postes para 42UR, 1 Puerta frontal y 2 Tráseras Punzonadas y 4 soportes horizontales para Postes de UR

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura electrostatica color negro

Gabinete de **42UR**

1 Puerta de acceso Frontal Punzonada

Dimensión Externa (mm)	Alto	1966
	Ancho	609
	Profundo	1041
Capacidad de Carga (kg)		600



Primeline 10221

El gabinete PRIMELINE está diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 20UR por habitáculo, para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo PRIMELINE 10221 cuenta con 2 compartimentos de 20UR y dos puertas frontales para acceder a cada uno de ellos por separado.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, 4 postes para 42UR, 2 Puertas frontal y 2 Trasera Punzonadas y 4 soportes horizontales para Postes de UR

Gabinete de **20UR por habitáculo**

2 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	1966
	Ancho	609
	Profundo	1041
Capacidad de Carga (kg)		600

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.



Primeline 10222

El gabinete PRIMELINE esta diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 13 UR por habitáculo, para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo PRIMELINE 10222 cuenta con 3 compartimentos de 13UR y tres puertas frontales para acceder a cada uno de ellos por separado.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, 4 postes para 42UR, 3 Puertas frontal y 3 Trasera Punzonadas y 4 soportes horizontales para Postes de UR

Gabinete de **13UR por habitáculo**

3 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	1966
	Ancho	609
	Profundo	1041
Capacidad de Carga (kg)		600

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.



Primeline 10228

El gabinete PRIMELINE está diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 9UR por habitáculo, para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo PRIMELINE 10228 cuenta con 4 compartimentos de 9UR y cuatro puertas frontales para acceder a cada uno de ellos por separado.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, 4 postes para 42UR, 4 Puertas frontal y 4 Trasera Punzonadas y 4 soportes horizontales para Postes de UR

Gabinete de **9UR por habitáculo**

4 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	1966
	Ancho	609
	Profundo	1041
Capacidad de Carga (kg)		600

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Accesorios para Data Center Rack Server

Charolas para Rack

Código	Descripción	Dimensiones
30732	Charola de 19" fija lisa	250*440mm
30733	Charola de 19" fija lisa	355*428mm
30733-V	Charola de 19" fija ventilada	355*428mm
30734	Charola de 19" fija lisa	457*428mm
30734-V	Charola de 19" fija ventilada	457*428mm

Charola para rack de 4 puntos de fijación

Código	Descripción	Dimensiones
30801	Charola lisa 19" 4 puntos	483*738mm
10232	Charola ajustable 4 puntos	483*698mm
10233	Charola deslizable 4 puntos	483*698mm
10236	Riel ajustable de 1.5UR 4 puntos	27.5"

Accesorios para Data Center Rack Server

Barras multicontactos



Código	Descripción	Dimensiones
BC3-ECO	Barra Multicontacto 3 pares de contactos dobles 10A	1UR
BC6-ECO	Barra Multicontacto 6 pares de contactos dobles 10A	1UR
BC10-ECO	Barra Multicontacto 10 pares de contactos dobles 10A	1UR
40321	Barra multicontactos con 10 contactos a 15A	1UR
PDU-1.5U-10	Barra multicontacto con 10 contactos a 15A 1.5UR	1.5UR
PDU-1U-10	Barra multicontacto con 10 contactos a 15A 1UR	1UR

Accesorios



Código	Descripción	Dimensiones
40170	Tornillo cabeza de gota tipo phillips pavonado	12-24*20
40183	Tuerca enjaulada tipo M6 galvanizada o tropicalizada	1.6-2.5
BTIERRA	Barra de cobre para tierra con aisladores	19"
VN6-117M-1	Ventilador con rejilla para ventilación forzada a 115VAC	120*120*25mm
VN6-117M-2	Juego de 2 ventiladores con rejilla para ventilación forzada a 115VAC	360*120*25mm
10248	Juego de 3 ventiladores con rejilla para ventilación forzada a 115VAC para montaje en rack.	360*120*25mm
40762-4W	Lámpara LED para gabinete de 4W	300mm

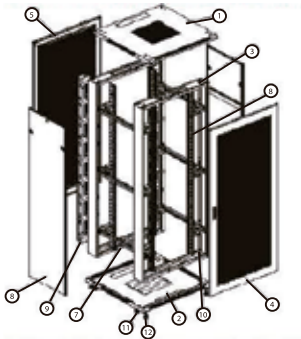


Telecomunicaciones

NETWORKING



Componentes del Gabinete de Piso

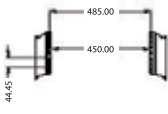


Número de Parte	Nombre	Cantidad
1	Techo	1
2	Piso	1
3	Marco de Puerta	2
4	Puerta Frontal	1
5	Puerta Trasera	1
6	Panel Lateral	2
7	Travesaño Horizontal	6
8	Riel Vertical	4
9	Riel Para Organizador de Cables	2
10	Caja para Conexiones	12
11	Rodajas (2 con freno)	4
12	Niveladores	4

Dimensiones: SDNB 6842UR



Vista Frontal



Dimensiones de Montaje



Vista Lateral



Vista Trasera



Vista Trasera (Sin Puerta)



Vista Superior



Vista Inferior

Networking

SDNB6842U

Standing Network Rack 42UR

El gabinete SDNB6842UR esta diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 42UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo SDNB6842UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 techo ventilado con acceso para cableado, 4 postes para 42UR, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal, 1 Puerta Trasera Punzonada para ventilación y 4 soportes horizontales para Postes de UR

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **42UR**

1 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	1970
	Ancho	600
	Profundo	800
Capacidad de Carga (kg)		1000

Networking

SDNB6824UR

Standing Network Rack 24UR



El gabinete SDNB6824UR esta diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 24UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo SDNB6824UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, 4 postes para 24UR, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal, 1 Trasera Punzonadas para ventilación y 4 soportes horizontales para Postes de UR

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **24UR**

1 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	1170
	Ancho	600
	Profundo	800
Capacidad de Carga (kg)		1000



Networking

SDNB61042U

Standing Network Rack 42UR

El gabinete SDNB6842UR esta diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 42UR y 1000mm de profundidad para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo SDNB61042UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, 4 postes para 42UR, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal, 1 Puerta Trasera Punzonada para ventilación y 4 soportes horizontales para Postes de UR

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **42UR**

1 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	1970
	Ancho	600
	Profundo	1000
Capacidad de Carga (kg)		1000

Networking

SDNB61024U

Standing Network Rack 24UR



El gabinete SDNB6824UR esta diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 24UR y 1000mm de profundidad para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo SDNB61024UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, 4 postes para 24UR, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal, 1 Puerta Trasera Punzonada para ventilación y 4 soportes horizontales para Postes de UR

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **24UR**
1 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	1170
	Ancho	600
	Profundo	1000
Capacidad de Carga (kg)		800

Gabinete Mural para montaje en pared



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.

Networking

GM-6406UR

Gabinete Mural de 6UR

El gabinete GM-6406UR esta diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 6UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo GM-6406UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, Postes para 6UR, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal y soporte para instalación rápida para pared.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro



Gabinete de **6UR**
1 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	365
	Ancho	600
	Profundo	450
Capacidad de Carga (kg)		40

Networking

GM-6409UR

Gabinete Mural de 9UR



El gabinete GM-6409UR está diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 9UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo GM-6409UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, Postes para 9UR, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **9UR**

1 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	500
	Ancho	600
	Profundo	450
Capacidad de Carga (kg)		40



GM-6412UR



GM-6412UR-EXT

Networking GM-6412UR Gabinete Mural 12UR

El gabinete GM-6412UR está diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 12UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo GM-6412UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, Postes para 12UR o estructura corredera para 11UR, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **12UR**

1 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	635
	Ancho	600
	Profundo	450
Capacidad de Carga (kg)		70

Networking

GM-6622UR

Gabinete Mural 22UR

El gabinete GM-6622UR está diseñado para equipos de telecomunicaciones, autoportado de 19" con 22UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo GM-6622UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, Postes para 22UR y panel de acceso posterior para fijarlo al muro y tener acceso a los equipos en su interior por la parte posterior, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal.

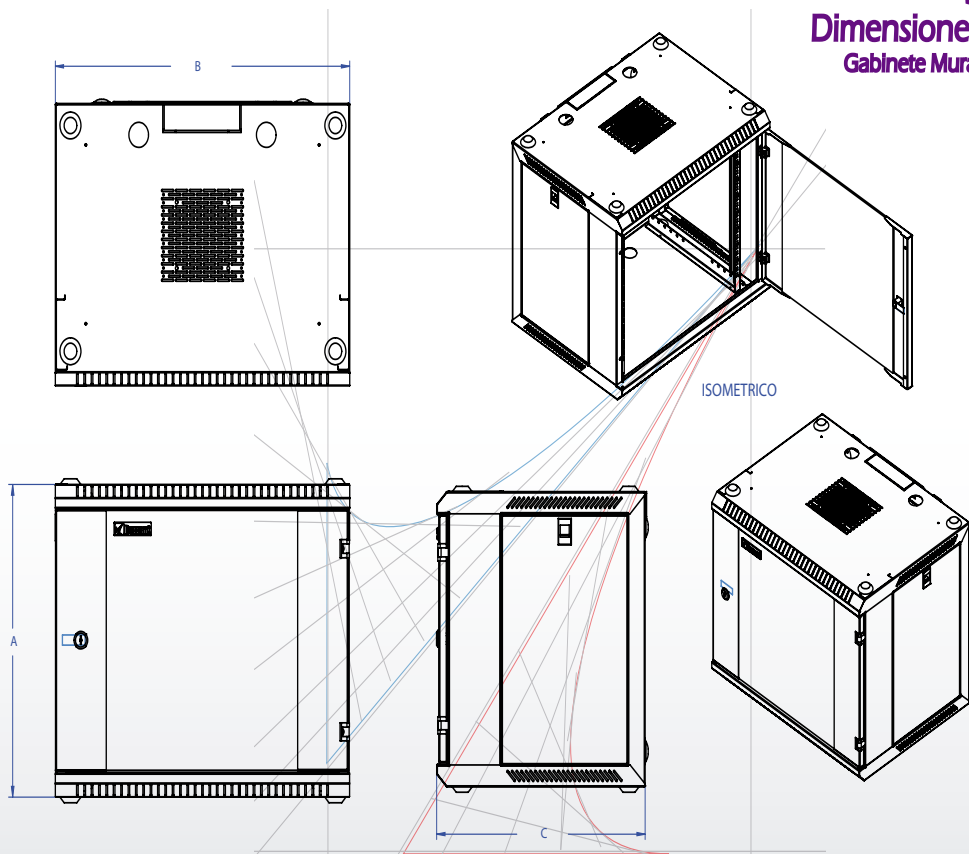
Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **22UR**

Dimensión Externa (mm)	Alto	1080
	Ancho	600
	Profundo	600
Capacidad de Carga (kg)		70

Networking Dimensiones Gabinete Mural



Modelo	A	B	C
GM 6406UR	365	600	450
GM 6409UR	500	600	450
GM 6412UR	635	600	450
GM 6622UR	1080	600	600

Las dimensiones se refieren al Alto, Ancho y profundo de los gabinetes para montaje sobre pared y se expresan en (mm) milímetros.

Networking

GM-6504UR-AB

Gabinete Mural de 4UR Abatible

El gabinete GM-6504UR-AB esta diseñado para equipos de telecomunicaciones, autoportado de 19" con 4UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo GM-6504UR-AB cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables con llave, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, Postes para 4UR graduados, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal, charola de 11.5 pulgadas ventilada 1UR y soporte abatible para instalación rápida para pared.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **4UR**
1 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	265
	Ancho	600
	Profundo	550
Capacidad de Carga (kg)		20

Networking

GM-64 12UR-AB

Gabinete Mural 12UR Abatible

El gabinete GM-64 12UR esta diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 12UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo GM-64 12UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, Postes para 12UR y extensión para fijarlo al muro para poder abatir el gabinete y tener acceso a los equipos en su interior, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **12UR**

1 Panel para acceso posterior

Dimensión Externa (mm)	Alto	635
	Ancho	600
	Profundo	620
Capacidad de Carga (kg)		70



Networking

GM-6622UR-AB

Gabinete Mural 22UR Abatible

El gabinete GM-6622UR esta diseñado para equipos de telecomunicaciones, autosoportado de 19" con 22UR para switch de comunicaciones y cableado.

El modelo GM-6622UR cuenta con puerta frontal con mirilla de cristal.

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

Consta de 1 Estructura principal, 2 laterales desmontables, 1 Techo ventilado con acceso para cableado, Postes para 22UR y panel de acceso posterior para fijarlo al muro y tener acceso a los equipos en su interior por la parte posterior, 1 Puerta frontal con mirilla de cristal.

Normas de fabricación EIA-310D y NEMA1.

Acabado: Pintura Electrostática color negro

Gabinete de **22UR**

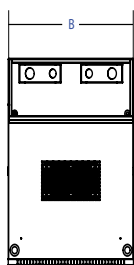
1 Panel para acceso posterior

Dimensión Externa (mm)	Alto	1080
	Ancho	600
	Profundo	770
Capacidad de Carga (kg)		70

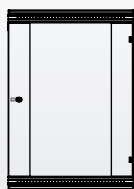
Networking

Dimensiones

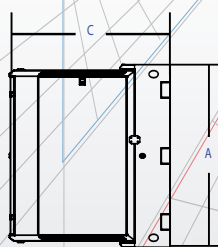
Gabinete Mural Abatible



VISTA SUPERIOR

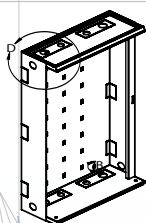


VISTA FRONTAL



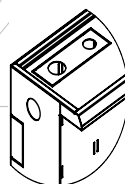
VISTA LATERAL

EXTENSION CON ACCESOS DE TIPO
TUBO Y RIEL PARA CABLES

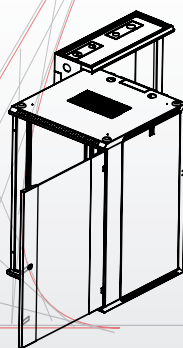


BARRENOS PARA
INSTALACION A PARED

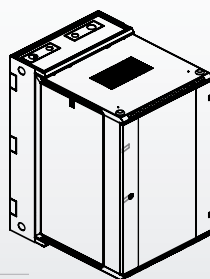
DETALLE B
ESCALA 1 : 3



DETALLE D
ESCALA 1 : 10



ISOMETRICO
MURAL ABIERTO



ISOMETRICO
MURAL CERRADO

Modelo	A	B	C
GM 6504UR AB	255	600	550
GM 6409UR AB	N/D	N/D	N/D
GM 6412UR AB	635	600	620
GM 6622UR AB	1080	600	770

Las dimensiones se refieren al Alto (A), Ancho (B) y Profundo (C) de los gabinetes para montaje sobre pared y se expresan en (mm) milímetros.

Accesorios para Gabinetes de Telecomunicaciones SDNB

Charolas para Rack

Código	Descripción	Dimensiones
30732	Charola de 19" fija lisa	250*440mm
30733	Charola de 19" fija lisa	355*428mm
30733-V	Charola de 19" fija ventilada	355*428mm
30734	Charola de 19" fija lisa	457*428mm
30734-V	Charola de 19" fija ventilada	457*428mm

Charola para rack de 4 puntos de fijación

Código	Descripción	Dimensiones
30821	Charola lisa deslizable 19" 4 ptos	483*738mm
30794	Charola lisa 4 puntos	483*458mm
10233	Charola deslizable 4 puntos	483*698mm
10236	Riel ajustable de 1.5UR 4 puntos	27.5"

Accesorios para Gabinetes de Telecomunicaciones SDNB

Barras multicontactos:



Código	Descripción	Dimensiones
BC3-ECO	Barra Multicontacto 3 pares de contactos dobles 10A	1UR
BC6-ECO	Barra Multicontacto 6 pares de contactos dobles 10A	1UR
BC10-ECO	Barra Multicontacto 10 pares de contactos dobles 10A	1UR
40321	Barra multicontactos con 10 contactos a 15A	1UR
PDU-1.5U-10	Barra multicontacto con 10 contactos a 15A 1.5UR	1.5UR
PDU-1U-10	Barra multicontacto con 10 contactos a 15A 1UR	1UR

Accesorios Generales:



Código	Descripción	Dimensiones
40170	Tornillo cabeza de gota tipo phillips pavonado	12-24*20
40183	Tuerca enjaulada tipo M6 galvanizada o tropicalizada	1.6-2.5
BTIERRA	Barra de cobre para tierra con aisladores	19"
VN6-117M-1	Ventilador con rejilla para ventilación forzada a 115VAC	120*120*25mm
VN6-117M-2	Juego de 2 ventiladores con rejilla para ventilación forzada a 115VAC	360*120*25mm
10248	Juego de 3 ventiladores con rejilla para ventilación forzada a 115VAC para montaje en rack.	360*120*25mm
40762-4W	Lámpara LED para gabinete de 4W	300mm

Rack Abierto para equipos de Telecomunicaciones



Rack Abierto para equipos de telecomunicaciones, ideal para alojar equipos de monitoreo, periféricos y de parcheo, fabricados en aluminio y acero normalizados por la EIA-310-D

Networking

Rack Abierto 10303

Aluminio



Rack Abierto de 19"
EIA 310-D
Unidades de rack; 24 y 45

Diseñados para montaje de equipo de telecomunicaciones y cómputo. Excelente solución a equipos sin ventilación forzada.

Fabricados para aceptar gran cantidad de charolas, paneles de parcheo y conexiones. Autosoportados para instalación al piso.

Fabricados para soportar hasta 300kg.

La estructura del RACK ABIERTO esta fabricada en canal estructural de aluminio 6160-T6.

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

Los accesorios de montaje son fabricados en lámina de acero al carbón.

Rack Abierto 7 ft

Aluminio

Dimensión Externa (mm)	Alto	2134
	Ancho	515
	Profundo	150
Capacidad de Carga (kg)		300

Networking

Rack Abierto 10304

Hibrido



Rack Abierto de 19"
EIA 310-D
Unidades de rack; 24 y 45

Diseñados para montaje de equipo de telecomunicaciones y computo.
Excelente solución a equipos sin ventilación forzada.

Fabricados para aceptar gran cantidad de charolas, paneles de parcheo y conexiones.
Autosoportados para instalación al piso.

Fabricados para soportar hasta 300kg.
La estructura del RACK ABIERTO esta fabricada en canal estructural de aluminio 6160-T6 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.

Los accesorios de montaje son fabricados en lámina de acero al carbón.

Rack Abierto **7 ft**

Hibrido Mod. 10304

Dimensión	Alto	2134
Externa (mm)	Ancho	515
	Profundo	150
Capacidad de Carga (kg)		300

Rack Abierto **4 ft**

Hibrido Mod. 10306

Dimensión	Alto	1220
Externa (mm)	Ancho	515
	Profundo	150
Capacidad de Carga (kg)		200

Networking

Rack Abierto 10305

Metálico

Rack Abierto de 19"
EIA 310-D
Unidades de rack; 24 y 45

Diseñados para montaje de equipo de telecomunicaciones y computo. Excelente solución a equipos sin ventilación forzada.

Fabricados para aceptar gran cantidad de charolas, paneles de parcheo y conexiones. Autosoportados para instalación al piso.

Fabricados para soportar hasta 300kg.

La estructura del RACK ABIERTO esta fabricada 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.

Los accesorios de montaje son fabricados en lámina de acero al carbón.



Rack Abierto 7 ft
Metálico Mod. 10305

Dimensión Externa (mm)	Alto	2134
	Ancho	515
	Profundo	150
Capacidad de Carga (kg)		300

Rack Abierto 4 ft
Metálico Mod. 10307

Dimensión Externa (mm)	Alto	1220
	Ancho	515
	Profundo	150
Capacidad de Carga (kg)		200

Networking Cuadararack Cuadrarack 44UR

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

Cuatro postes ajustables.

De 44 unidades de rack de 19" EIA310D.

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

Fabricado con lámina de acero rolado en frío Calibre 11 y 14.

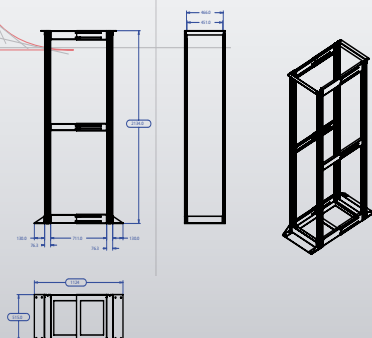
Acabado color Negro semimate, pintura electrostática.

Capacidad de carga de 500 Kg.

Cuadrarack **44UR**

1 Puertas de acceso Frontal

Dimensión Externa (mm)	Alto	2134
	Ancho	515
	Profundo	1124
Capacidad de Carga (kg)		500



Accesorios Rack Abierto 19"



Charolas

- 10194 Charola Teclado-Monitor-Ratón Deslizable 10*19"
- 30729 Charola 19" de 2UR (250*510mm)
- 30729-V Charola 19" de 2UR (250*510mm) Ventilada
- 30731 Charola 19" Empatable 2UR (250*510mm)
- 30732 Charola 19" de 2UR (250*440mm)
- 30733 Charola 19" de 2UR (355*428mm)
- 30733-V Charola 19" de 2UR (355*428mm) Ventilada
- 30734-V Charola 19" de 2UR (457*428mm) Ventilada
- 30845 Charola Servidor Lisa 4UR 19"

Paneles Ciegos

- 30781 Panel Ciego de 1UR 19"
- 30782 Panel Ciego de 2UR 19"
- 30784 Panel Ciego de 4UR 19"
- 30785 Panel Ciego de 5UR 19"
- 30786 Panel Ciego de 6UR 19"
- 30788 Panel Ciego de 8UR 19"
- 30790 Panel Ciego de 10UR 19"

Organizadores de Cables

- 10205 Org. 1UR 19" Horizontal Metálico
- 10213 Org. 2UR 19" Horizontal Metálico
- 10213D Org. 2UR 19" Horizontal Metálico Doble
- 10214 Org. Vertical Sencillo Metálico 22UR
- 10215 Org. Vertical Doble Metálico 22UR.
- 10226 Org. Vertical sencillo Metálico 42UR
- 10230 Org. Vertical Doble Metálico 42UR

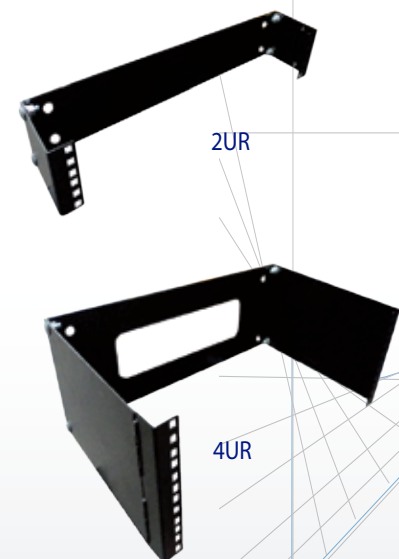
Networking

Bracket de Pared

RP19-2UR-4"
RP19-4UR-12"

Bracket de pared 19"
EIA 310-D
Unidades de rack; 2UR y 4UR

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.
Materiales de fabricación
Lámina negra rolada en frío calibre 14.
Equipo para soporte
Carga estática 6kg.
Carga dinámica 3kg.
Acabados
Pintura electrostática Negra.
Cuerpo del rack color negro semimate.
Empaque
Recubrimiento de plástico. 1 capa
Caja de cartón.



Bracket de Pared **2UR**

Dimensión	Alto	89
Externa (mm)	Ancho	509
	Profundo	304
Capacidad de Carga (kg)		6

Bracket de Pared **4UR**

Dimensión	Alto	178
Externa (mm)	Ancho	509
	Profundo	305
Capacidad de Carga (kg)		9

Organizadores de Cables Verticales Metálicos

10214 Sencillo 22UR

10216 Doble 22UR



Mod. 10214



Mod. 10215

Norma de Fabricación:

EIA-310D de esta forma pueden acoplarse a cualquier estructura o rack fabricado con la misma norma.

Dimensiones Físicas:

1 metro

Unidades de Rack:

22 UR

Materiales de Fabricación:

Lámina de Acero al carbón calibre 18.

Acabado:

Pintura de Polvo Electrostática color negro semi-mate

Empaque:

Caja de Cartón

Organizador Cables
Sencillo Metálico

22UR

Dimensión Externa (mm)	Alto	1000
	Ancho	100
	Profundo	100
Vertical		22UR

Organizador Cables
Doble Metálico

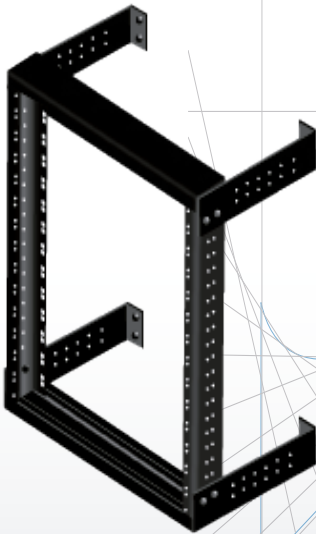
22UR

Dimensión Externa (mm)	Alto	1000
	Ancho	100
	Profundo	200
Vertical		22UR

Networking

Rack de Pared

14UR



Rack de pared 19"

EIA 310-D

Unidades de rack; 14UR

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.

Materiales de Fabricación:

Lámina Negra Calibre 16.

Equipo para Soporte:

Travesaño para Rack de Pared (2).

Poste de 14UR Metálico (2).

Soporte para Rack de Pared Izq y Der (4)

Tornillo cabeza de Coche de 5/16 x ¾ (8).

Tuerca de 5/16 hexagonal Galvanizado (8).

Rondana de presión de 5/16 Galvanizada (36).

Tornillo 12-24 cabeza fijadora Pavonada (8).

Tuerca Enjaulada Trop (1.6-2.5) (8).

Acabados

Pintura electrostática Negra.

Cuerpo del rack color negro semimate.

Empaque

Recubrimiento de plástico. 1 capa.

Caja de Cartón.

Bracket de Pared 19"

Dimensión	Alto	691
Externa (mm)	Ancho	513
	Profundo	400
Capacidad de Carga (kg)		6

Organizador de Cables Horizontal Doble Densidad Mod. 10359



Norma de Fabricación:

EIA-310D de esta forma pueden acoplarse a cualquier estructura o rack fabricado con la misma norma.

Unidades de Rack:

2 UR

Dimensiones Físicas:

19" ancho

Materiales de Fabricación:

SPCC + plástico

Color:

Negro Semimate

Empaque:

Caja de Cartón

Org. Cables Doble **19"**
2UR

Dimensión Externa (mm)	Alto	152
	Ancho	76
	Profundo	483
Horizontal		2UR



Organizador de Cables Horizontal Doble Plástico Mod. 30878-PLA

Norma de Fabricación:
EIA-310D de esta forma pueden acoplarse a cualquier estructura o rack fabricado con la misma norma.

Unidades de Rack:
2 UR

Dimensiones Físicas:
19" ancho

Materiales de Fabricación:
SPCC + plástico

Color:
Negro Semimate

Empaque:
Caja de Cartón

Org. Cables Doble **19"**
2UR

Dimensión	Alto	85
Externa (mm)	Ancho	92
	Profundo	483
Horizontal		2UR

Organizador de Cables Vertical Plástico Mod. 10155

Norma de Fabricación:
EIA-310D de esta forma pueden acoplarse a cualquier estructura o rack fabricado con la misma norma.

Dimensiones Físicas:
65*80*860mm

Materiales de Fabricación:
SPCC + plástico

Color:
Negro Semimate

Empaque:
Caja de Cartón

Organizador de Cables
Vertical

Dimensión	Alto	860
Externa (mm)	Ancho	80
	Profundo	60
Vertical		42UR

Organizador de Cables Horizontal Doble Plástico Mod. 10154-PLA

Norma de Fabricación:

EIA-310D de esta forma pueden acoplarse a cualquier estructura o rack fabricado con la misma norma.

Unidades de Rack:

2 UR

Dimensiones Físicas:

19" ancho

Materiales de Fabricación:

SPCC + plástico

Color:

Negro Semimate

Empaque:

Caja de Cartón

Org. Cables Doble **19"**
2UR

Dimensión Externa (mm)	Alto	175
	Ancho	92
	Profundo	483
Horizontal		2UR



Barra Multicontacto

Descripción :

Barra multicontacto para 10 contactos con tierra física, y supresor de picos, para alimentación de equipos de Telecomunicación que requieren de calidad en la energía.

Dimensiones Físicas:

86mm x 50mm x 484mm

Largo del Cable 1mts calibre 16

Materiales de Fabricación:

Lámina Rolada en Frío Calibre 18 (1.21mm).

Nylon 66.

Latón.



Acabado:

Pintura negra electrostática..

Color:

Negro Semimate

Normas Aplicables:

EIA 310-D, NOM-003-SCFI-2000

Metodo De Prueba:

NMX-J-508-ANCE-2003.

Especificaciones Electricas:

127V ~ 14A 60 Hz

Tipo de Cable:

Autoextinguible, Robusto Calibre 14.

Empaque:

Caja de Cartón



PDU Inteligente

Intelligent Remote Management

Descripción :

La unidad de distribución de energía IRM15NET monofásica de 1.8kW. 15A es una forma inteligente, confiable y ahorrada de espacio para la distribución de energía en el rack. Esta unidad permite monitorear los parámetros básicos de la energía suministrada como son; El voltaje, la corriente, la potencia, la humedad relativa y la temperatura ambiente dentro del rack, esto mediante una página de internet que se aloja dentro de la unidad así como si fuera un mini servidor web, lo que le permite a los usuarios acceder a ella desde cualquier dispositivo móvil sin necesidad de instalar algún programa. Al igual que se puede acceder a ella por internet o red local es posible monitorear los parámetros por medio de la red GSM con mensajes de texto, recibiendo parámetros de la unidad y también el control de encendido y apagado de dos contactos integrados.

Características:

Monitoreo de equipos de Telecomunicaciones colocados en el rack.

Monitoreo en tiempo real de temperatura y humedad en el interior del rack.

Monitoreo y control de contactos por GSM a través de mensajes de texto o por medio de una página de web almacenada en un servidor web integrado en el PDU.

2 contactos controlados uno doble y uno sencillo.

Función de localización por medio de mensaje de texto.

Configuración de red DHCP o Manual.

Memoria del estado de los contactos.

Control por temperatura por uno de los contactos controlados, estableciendo límite de encendido y límite de apagado dependiendo la temperatura del rack.

6 Contactos traseros a 15A.

Teclado touch para configuración de red y otros parámetros.

Muestra información secuencial en un display oled.

Interruptor termo magnético para protección de sobre carga.

Gabinetes Eléctricos

NEMA 12, NEMA 3R y NEMA 4 INOX





USO PREFERENTEMENTE
INTERIORES



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

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

Gabinetes que no solo protegen sistemas eléctricos, sino que también protegen sistemas de automatización, equipos electrónicos y son ideales para brindar protección a cajas de conexión.

Estos versátiles gabinetes se fabrican en una gran variedad de tamaños para dar solución a sus específicas necesidades.

Fabricados bajo la Norma Europea para alojamientos de equipos electrónicos IEC.



Platina interior



Cierre hermético



Tierra Física



USO PREFERENTEMENTE
INTERIORES

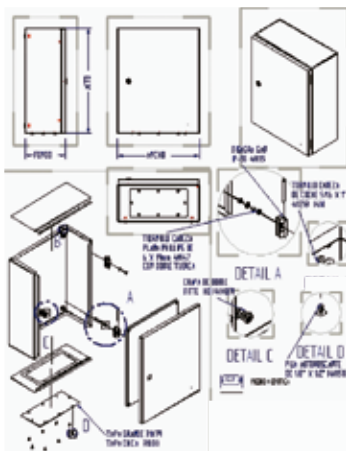


Características Generales

Código	Alto	Ancho	Fondo
DE2520150-M	250	200	150
DE3020150-M	300	200	150
DE3025150-M	300	250	150
DE3025200-M	300	250	200
DE33150-M	300	300	150
DE33200-M	300	300	200
DE43200-M	400	300	200
DE44200-M	400	400	200
DE54200-M	500	400	200
DE54250-M	500	400	250
DE64200-M	600	400	200
DE64250-M	600	400	250
DE65250-M	600	500	250
DE66300-M	600	600	300
DE75250-M	700	500	250
DE86300-M	800	600	300
DE88300-M	800	800	300
DE9070410-M	900	700	410
DE106300-M	1000	600	300
DE1080300-M	1000	800	300
DE1185436-M	1100	850	440
DE128300-M	1200	800	300
DE110300-M	1200	1000	300

Seguridad

Descripción	Cantidad	Tipo
Chapa de doble bit en poliamida	1 ó 2	Frontal





Galvanizado
Exteriores

NEMA
3R

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

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

Fabricados en lamina 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.

Construcción según la norma NEMA 3R
Pintados exterior e interiormente con resina de poliéster-epóxica beige RAL 7032 texturizado.



Platina interior



Cierre hermético



Tierra Física



Galvanizado
Exteriores

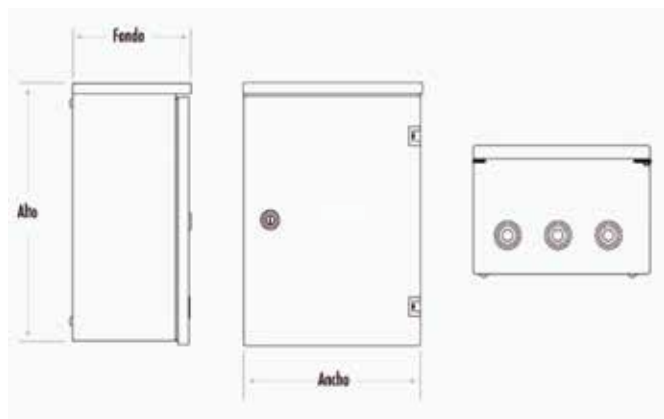
NEMA
3R

Características Generales

Código	Alto	Ancho	Fondo
DE2520150-3RG	250	200	150
DE3025150-3RG	300	250	150
DE33150-3RG	300	300	150
DE43200-3RG	400	300	200
DE54200-3RG	500	400	200
DE64250-3RG	600	400	250
DE75250-3RG	700	500	250
DE86300-3RG	800	600	300
DE1080300-3RG	1000	800	300
DE121030-3RG	1200	1000	300

Seguridad

Descripción	Cantidad	Tipo
Chapa de Doble Bit en Poliamida	1 ó 2	Frontal





Acero Inoxidable

NEMA
4

Descripción :

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 tolváneras, salpicaduras de agua, chorros dirigidos de agua y daños por la formación del hielo en el exterior.

Norma de Fabricación:
NEMA 4.

Materiales de Fabricación:
Lámina de Acero Inoxidable Cal. 18, totalmente soldado o sellado.

Acabado:
Acero Inoxidable.

Color:
Acero.

Empaque:
Caja de Cartón





Acero
Inoxidable

NEMA
4

Características Generales

Código	Alto	Ancho	Fondo
DE2520150-INOX	250	200	150
DE3025150-INOX	300	250	150
DE43200-INOX	400	300	200
DE54200-INOX	500	400	200
DE54250-INOX	500	400	250
DE64250-INOX	600	400	250
DE75250-INOX	700	500	250
DE86300-INOX	800	600	300
DE1080300-INOX	1000	800	300

Seguridad

Descripción	Cantidad	Tipo
Chapa de Doble Bit de Poliamida	1 ó 2	Frontal

NEMA TIPO 4:

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

Fabricación:

Principalmente en lámina galvanizada, con pintura anticorrosiva totalmente soldado o sellado perfecto en todas las uniones, preferiblemente sin perforaciones o si estas se requieren deberán sellarse para prevenir la entrada de agua y polvo, con chapas que permitan un sellado en toda periferia de la puerta.

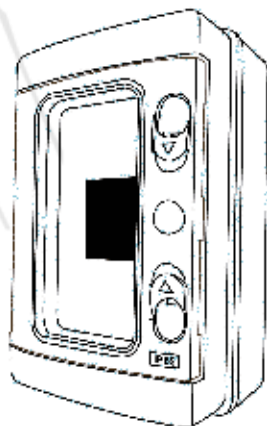
Centros de Carga Residenciales IP65





Los Gabinetes plásticos de la línea HA se han definido como una respuesta a la constante evolución de la electrificación en los sectores de la vivienda, hoteles y centros comerciales. Hoy en día no solo se demanda aparatos de protección que interrumpan de manera segura la energía por efecto de corto circuito, a esta principal necesidad, hay que sumar la demanda de tableros eléctricos que se integren en ambientes donde la estética y el diseño son importantes.

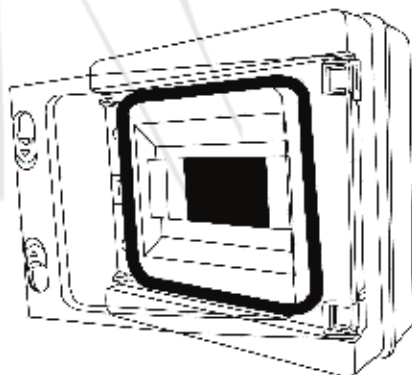
El HA tiene un grado de protección IP65 ideal para exteriores e interiores (protección contra polvo, contactos involuntarios y chorros de agua en todas direcciones).





Los Gabinetes plásticos de la línea HA se han definido como una respuesta a la constante evolución de la electrificación en los sectores de la vivienda, hoteles y centros comerciales. Hoy en día no solo se demanda aparatos de protección que interrumpan de manera segura la energía por efecto de corto circuito, a esta principal necesidad, hay que sumar la demanda de tableros eléctricos que se integren en ambientes donde la estética y el diseño son importantes.

El HA tiene un grado de protección IP65 ideal para exteriores e interiores (protección contra polvo, contactos involuntarios y chorros de agua en todas direcciones).



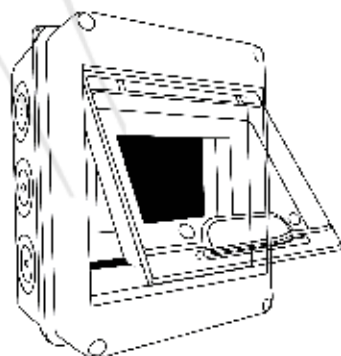


Los Gabinetes plásticos de la línea HT se han definido como una respuesta a la constante evolución de la electrificación en los sectores de la vivienda, hoteles y centros comerciales. Hoy en día no solo se demanda aparatos de protección que interrumpan de manera segura la energía por efecto de corto circuito, a esta principal necesidad, hay que sumar la demanda de tableros eléctricos que se integren en ambientes donde la estética y el diseño son importantes.

El HT tiene un grado de protección IP65 ideal para exteriores e interiores (protección contra polvo, contactos involuntarios y chorros de agua en todas direcciones).

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		





Los Gabinetes plásticos de la línea HT se han definido como una respuesta a la constante evolución de la electrificación en los sectores de la vivienda, hoteles y centros comerciales. Hoy en día no solo se demanda aparatos de protección que interrumpan de manera segura la energía por efecto de corto circuito, a esta principal necesidad, hay que sumar la demanda de tableros eléctricos que se integren en ambientes donde la estética y el diseño son importantes.

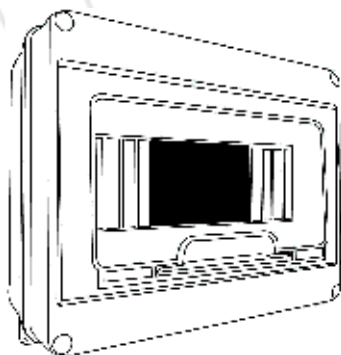
El HT tiene un grado de protección IP65 ideal para exteriores e interiores (protección contra polvo, contactos involuntarios y chorros de agua en todas direcciones.

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

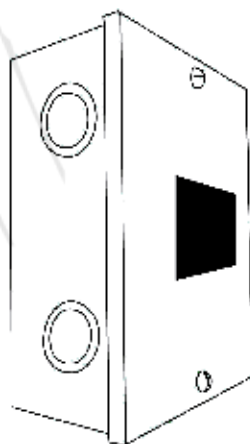
Descripción	Cantidad	Especificaciones Eléctricas
Interruptor C45N	2	240/415V~50/60Hz





Los Gabinetes plásticos de la línea HT se han definido como una respuesta a la constante evolución de la electrificación en los sectores de la vivienda, hoteles y centros comerciales. Hoy en día no solo se demanda aparatos de protección que interrumpan de manera segura la energía por efecto de corto circuito, a esta principal necesidad, hay que sumar la demanda de tableros eléctricos que se integren en ambientes donde la estética y el diseño son importantes.

El HT tiene un grado de protección IP65 ideal para exteriores e interiores (protección contra polvo, contactos involuntarios y chorros de agua en todas direcciones).



Características Generales

Código	Ancho	Profundidad	Altura	Capacidad
Centro de carga Metalico	105	70	160	2 interruptores

Seguridad

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

Plantas de Emergencia y Unidades de Respaldo de Energía (UPS)





Especificaciones Técnicas

Motor: Cummins
 Generador: **janan**
 Fase: 3
 Voltaje: 127/220
 Cos 0.8
 Hz 60
 Velocidad 1800rpm
 Ex. Volt 42V
 Ex. Cur. 2.1A

Modelo	Potencia KVA	Tipo de Motor	Generador
BS-C20	22/27.5	4B3.9-G2 CUMMINS	SLG184F
BS-C30	33/42	4BT3.9-G2 CUMMINS	SLG184H
BS-C45	50/63	4BTA3.9-G2 CUMMINS	SLG224E
BS-C77	85/106	6BT5.9-G2 CUMMINS	SLG274C
BS-C91	100/125	6BTA5.9-G2 CUMMINS	SLG274D
BS-C104	114/143	6BTA5.9-G2 CUMMINS	SLG274E
BS-C140	154/193	6CTA8.3-G2 CUMMINS	SLG274G
BS-C160	176/220	6CTAA8.3-G2 CUMMINS	SLG274H
BS-C200	220/275	6LTA8.9-G2 CUMMINS	SLG274K
BS-C250	275/344	MTAA11-G3 CUMMINS	SLG314E
BS-C275	300/375	NTA855-G2A CUMMINS	SLG314EL
BS-C300	330/412	NTAA855-G7 CUMMINS	SLG314F
BS-C360	400/500	KTA19-G3 CUMMINS	SLG354C
BS-C400	440/550	KTA19-G4 CUMMINS	SLG354D
BS-C500	550/687	KTAA19-G6A CUMMINS	SLG354FS
BS-C520	572/715	QSK19-G3 CUMMINS	SLG354F
BS-C600	660/825	KTA38-G2 CUMMINS	SLG404A
BS-C640	720/900	KTA38-G2B CUMMINS	SLG404G
BS-C720	800/1000	KTA38-G2A CUMMINS	SLG404H
BS-C800	880/1100	KTA38-G5 CUMMINS	SLG404J
BS-C900	1000/1250	KTA38-G9 CUMMINS	SLG404K
BS-C1000	1100/1375	KTA50-G3 CUMMINS	SLG454A



Especificaciones Técnicas

Motor: Cummins

Generador: 

Fase: 3

Voltaje: 127/220

Cos 0.8

Hz 60

Velocidad 1800rpm

Ex. Volt 42V

Ex. Cur. 2.1A

Cabina Insonorizada: 85 dBa +/- 1m

Modelo	Potencia KVA	Tipo de Motor	Generador
BS-C30/S	33/42	4BT3.9-G2 CUMMINS	SLG184H
BS-C45/S	50/63	4BTA3.9-G2 CUMMINS	SLG224E
BS-C500/S	550/687	KTAA19-G6A CUMMINS	SLG354FS
BS-C68/S	75/94	6BT5.9-G2 CUMMINS	SLG224G
BS-C77/S	85/106	6BT5.9-G2 CUMMINS	SLG274C
BS-C400-I/S	440/550	QSZ13-G3 CUMMINS	SLG354D
BS-C91/S	100/125	6BTA5.9-G2 CUMMINS	SLG274D
BS-C104/S	114/143	6BTA5.9-G2 CUMMINS	SLG274E
BS-C140/S	154/193	6CTA8.3-G2 CUMMINS	SLG274G
BS-C160/S	176/220	6CTA8.3-G2 CUMMINS	SLG274H
BS-C200/S	220/275	6LTA8.9-G2 CUMMINS	SLG274K
BS-C250/S	275/344	MTAA11-G3 CUMMINS	SLG314E
BS-C250S-I	275/344	NTA855-G1B CUMMINS	SLG314E
BS-C250S-II	275/344	QSM11-G2 CUMMINS	SLG314E
BS-C275/S	300/375	NTA855-G2A CUMMINS	SLG314EL
BS-C300/S	330/412	NTA855-G7 CUMMINS	SLG314F
BS-C400/S	440/550	KTA19-G4 CUMMINS	SLG354D
BS-C720/S	800/1000	KTA38-G2A CUMMINS	SLG404H
BS-C640/S	720/900	KTA38-G2B CUMMINS	SLG404G
BS-C600/S	660/825	KTA38-G2 CUMMINS	SLG404A
BS-C520/S	572/715	QSK19-G3 CUMMINS	SLG354F
BS-C800/S	880/1100	KTA38-G5 CUMMINS	SLG404J



Alternador marca YANAN sin escobillas que cumple con las normas GB755, BS5000, VDE 0530, NEMA, MG1-122 y los estándares IEC34, que le permiten conectarse en paralelo con la red eléctrica y otros generadores en conjunto.

Regulación automática de voltaje $\pm 1.0\%$, protección de baja frecuencia y ajuste de voltaje exterior.

THF<2% TIF<50





La línea interactiva UPS utiliza tecnología interactiva y proporciona una salida sinusoidal con factor de potencia 0,8 . Se garantiza un alto nivel de protección contra interferencias en la red . Cuando la alimentación de la red falla, se enciende el equipo proporcionando energía para un funcionamiento con continuidad y fiabilidad . Es la solución ideal para la protección de los dispositivos de red periféricos , servidores y sistemas de copia de seguridad de red .

Características

- Salida de onda sinusoidal pura.
- Salida del factor de potencia 0,8.
- Control digital DSP.
- Boost y Buck AVR para la estabilización del voltaje.
- Frecuencia de detección automática.
- Corriente de carga de la batería ajustable y punto de cierre.
- Modo ECO ajustable y apagado sin carga.
- Sistema de alarma humanizado.
- Power- on auto evaluable.
- Arranque en frío.
- Reinicio automático cuando se restablece la alimentación eléctrica.
- Gestión inteligente de la batería.
- Protección contra cortocircuitos y sobrecargas.
- Carga en el modo de apagado automático del SAI.
- Puerto de comunicación USB y RJ45 , AS400 / SNMP (opcional).

UPS Unidades de respaldo de energía



Modelo	EA901IIS	EA901IHH	EA902IIS	EA902IHH	EA903IIS	EA903IHH
Capacidad	1KVA/900W		2KVA/1800W		3KVA/2700W	
ENTRADA						
Voltaje Nominal	208V/220V/230V/240Vac					
Rango de Voltaje	110 ~ 176Vac					
Frecuencia	40 ~ 70Hz (auto-sensible)					
Factor de potencia	> 0.98					
Rango de voltaje en Bypass	-25% ~ + 15% (ajustable)					
SALIDA						
Voltaje	208V/220V/230V/240Vac (ajustable via LCD)					
Regulación de Voltaje	+ 1%					
Frecuencia	45 - 55Hz or 55 - 65Hz (rango sincronizado); 50/60Hz ± 0.1Hz (modo de batería)					
Forma de Onda	Sinusoidal					
Factor de Cresta	3:1					
Distorsión Armónica	< 2% (carga lineal); < 5% (carga no lineal)					
Tiempo de Transferencia	Modo de red eléctrica a modo batería: 0ms Modo de Inversor a modo de Bypass 4s					
Capacidad de Sobrecarga	105% ~ 125% transferencia a bypass 1min 125% ~ 150% Transferencia a bypass 30s > 150% transferencia a bypass en 300 ms					
EFICIENCIA						
Modo de Red Eléctrica	> 90%		> 91%		92%	
Modo de Batería	> 85%		> 86%		87%	
Modo ECO	> 94%		> 95%		96%	
BATERIAS						
Voltaje DC	24V	36V	48V	72V	72V	96V
Batería incorporada en el modelo Estándar	2 x 9Ah	/	4 x 9Ah	/	6 x 9Ah	/
Corriente de Carga	1A	6A	1A	6A	1A	6A
Tiempo de Recarga	8 Horas					
ALARMA						
Falla del Servicio	Beep / 4s					
Batería Baja	Beep / 1s					
Sobrecarga	Beep dos veces / 1s					
Falla de UPS	Beep largo					
COMUNICACIONES						
RS232 (standard) USB(opcional)	Plataforma WINDOWS 98/2000/2003/XP/Vista//2008/Windows 7/8/10					
SNMP (opcional)	Administrador de energía por gestor SMMIP o vía web					
OTROS						
Humedad	20 - 90% RH @ 0 ~ 40°C (no condensado)					
Nivel de Ruido	50dB(1m)					
Dimensiones (mm) W*D*H	440 * 338 * 88			440 * 410 * 132		
Dimensiones de empaque (mm) W*D*H	616 * 448 * 208			505 * 611 * 235		
Peso Neto (kg)	14.6	14.6	17.2	21.3	26.7	26.7
Peso Bruto (kg)	16.8	16.8	20.4	24.5	30.5	30.5



**C. Montecito #38, piso 28 oficinas 12 & 13,
Col. Napoles, Del. Benito Juarez, C.P. 03810,
Distrito Federal, México.**

www.gtms.com.mx