

V800™ Gabinete

Disponibilidad Regional - India, Africa, America Latina

Los gabinetes V800 de Siemon brindan una solución robusta y rentable que proporciona un valioso espacio Zero-U a cada lado de los rieles del equipo para la administración de cables, el montaje de PDU o la conectividad tanto en la parte frontal como posterior del gabinete. El gabinete V800 es ideal para entornos de centros de datos de alta densidad, lo que permite aumentar el cableado y la densidad de los equipos a la vez que proporciona un excelente acceso y eficiencia térmica. Todas estas características están integradas en un gabinete modular con todas las características que es igualmente efectivo como un gabinete independiente de servidor o de red, o en una configuración de múltiples unidades compartidas, que ofrece una ruta de expansión sencilla y escalable en cualquier centro de datos.

Estabilidad Liviana

Diseño que proporciona un gabinete extremadamente estable y de gran capacidad con peso reducido

Modularidad Zero-U

Los paneles Zero-U de media altura se pueden montar en cualquiera de los cuatro cuadrantes (arriba a la izquierda, abajo a la izquierda, arriba a la derecha y abajo a la derecha) de la parte delantera y trasera del gabinete

Puertas de gran accesibilidad

Apertura rápida, frente reversible de una sola pieza y puertas traseras divididas

Puesta a tierra integrada al panel lateral

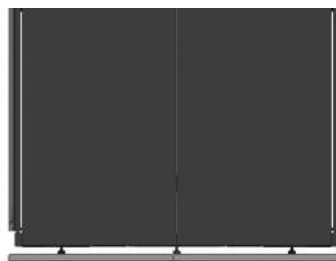
Las pinzas de conexión a tierra con resorte eliminan la necesidad de conductores de puesta a tierra dedicados

Puertas de alto flujo

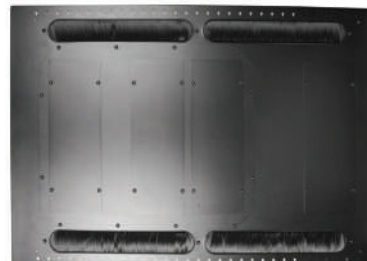
La puerta perforada de alta densidad proporciona hasta un 71% de perforación que excede los requisitos de flujo de aire de los principales equipos de TI

Rieles de equipos completamente ajustables

Se puede configurar fácilmente para admitir cualquier rango de profundidades de equipos



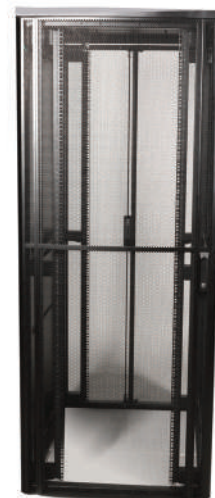
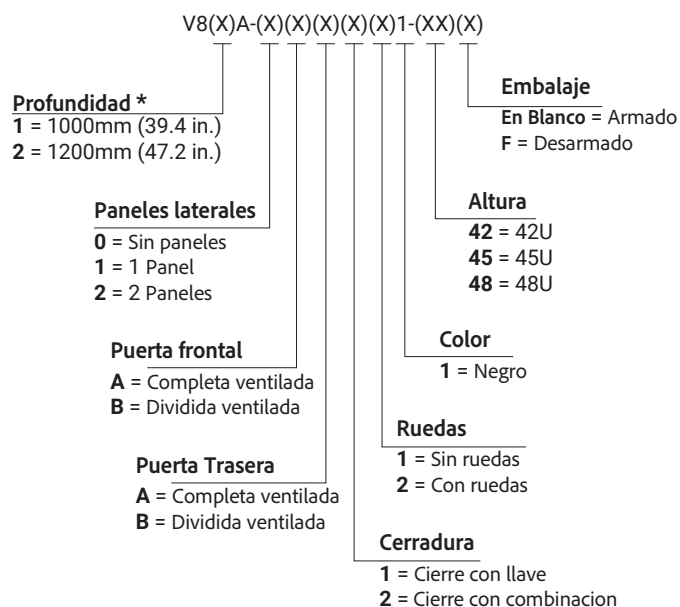
El gabinete V82A tiene exactamente 1200 mm de profundidad, lo que permite el acceso completo a las placas de piso adyacentes inmediatamente en la parte delantera o posterior de los gabinetes colocados y proporciona un espaciado total del pasillo de 1,2 m como se especifica en ISO/IEC 14763-2 y EN 50600-2-4



La tapa del gabinete incluye cuatro protectores de cepillo integrados para que los cables ingresen al gabinete sin comprometer la integridad térmica

Información de pedido

Gabinete V800



Incluye: 4 rieles para equipos, 4 patas niveladoras, 50 tuercas de caja M6, 50 tornillos M6 combinados con arandelas de copa, 1 herramienta para quitar tuercas de jaula, 1 destornillador de cabeza torx/philips combinado, llave de 13/14 mm, llaves para puerta/panel lateral y 2 soportes estabilizadores

V800 Especificaciones del Producto

Parametro	Descripcion
Altura *	42U: 2013mm (79.25 in.) 45U: 2146mm (84.5 in.) 48U: 2280mm (89.75 in.)
Ancho	800mm (31.5 in.)
Profundidad - Externa (puerta a puerta)	V81A: 1000mm (39.37 in.) V82A: 1200mm (47.24 in.)
Profundidad - Util (riel a riel maximo)	V81A: 806mm (31.8 in.) V82A: 1006mm (39.6 in.)
Peso **	42U V81A: 111kg/ V82A: 126kg (278 lbs.) 45U V81A: 116kg/ V82A: 131kg (288 lbs.) 48U V81A: 121kg/ V82A: 136kg (299 lbs.)
Capacidad de carga	Estática: 1000kg (2205 lbs.) Dinámica: 714kg (1575 lbs.)
Tipo de base	Abierta
Color	Negro (RAL 9011)
% Perforacion de puerta	71%
Identificacion de espacio de U	Sí (de abajo a arriba)
Abertura de acceso en la tapa para cables	V81A: 3 grandes; (4) 63x406mm protectores de cepillo integrados (2.5 in. x 16 in.) V82A: 4 grandes; (4) 63x406mm protectores de cepillo integrados (2.5 in. x 16 in.)
Material	Acero rolado en frío de varios espesores
Acabado	Cubierta en polvo texturizado
Cumplimiento de estandares	UL 60950-1 Ed2.0, EIA/ECA-310-E, IP20

* Altura nominal con soportes estabilizadores

** No incluye embalaje

Información de pedido

V800 Tabla de capacidades de organizadores de cable

Producto	Diametro de Cable in. (mm)											
	0.13 (3.30)	0.15 (3.81)	0.17 (4.32)	0.19 (4.83)	0.21 (5.33)	0.23 (5.84)	0.25 (6.35)	0.27 (6.86)	0.29 (7.37)	0.31 (7.87)	0.33 (8.38)	0.35 (8.89)
V8A-VPC4-1-(XX)	427	321	250	200	163	136	115	99	85	75	66	58
V8A-VPC6-1-(XX)	628	472	367	294	240	200	170	145	126	110	97	86

Nota: Las capacidades del cable del administrador reflejan una tasa de llenado calculada del 40% que debe reflejar el 100% de llenado durante el uso real debido a la entrada de cable lateral

V800™ Accesorios Zero-U

Numero de parte	Descripción
V8A-VPC4-1-(XX)	Canal vertical Zero-U de media altura con dedos y cubierta de 4 in, Negro

Numero de parte	Descripción
V8A-VPC6-1-(XX)	Canal vertical Zero-U de media altura con dedos y cubierta de 6 in, Negro

Utilice (XX) para especificar altura de gabinete: 42 = 42U, 45 = 45U, 48 = 48U

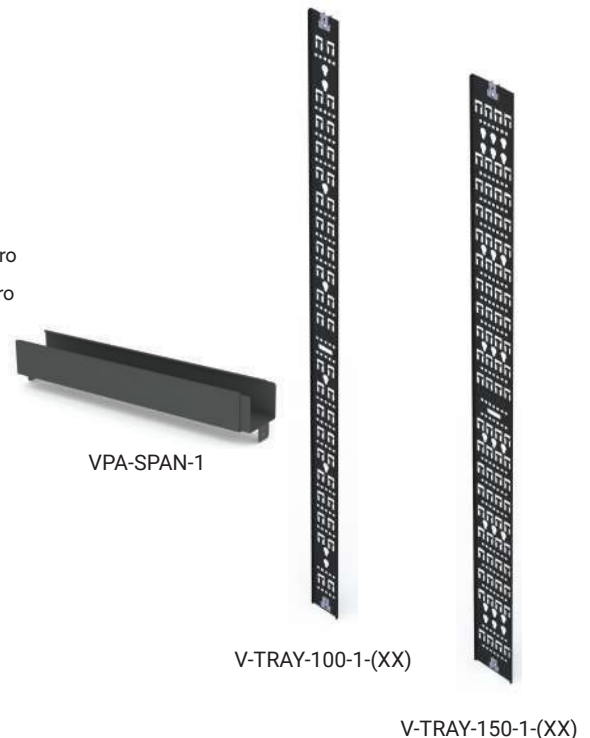


Accesorios para Gabinete

Numero de parte	Descripción
VPA-SPAN-1	Canal de profundidad ajustable, se extiende desde 555mm (21.9 in.) hasta 911mm (35.9 in.), 81mm (3.2 in.) de ancho; 65mm (2.6 in.) alto. Se utiliza para enrutar cables entre la parte delantera y trasera de los gabinetes. Se monta entre canales de conexión verticales montados en la parte delantera y trasera de los gabinetes, Negro
V-TRAY-100-1-(XX)	100mm (3.9 in.) V600/V800 soporte vertical para cables, juego de 2, Negro
V-TRAY-150-1-(XX)	150mm (5.9 in.) V600/V800 soporte vertical para cables, juego de 2, Negro

Estas bandejas se pueden montar fácilmente en cualquier ubicación a lo largo de los rieles de adelante hacia atrás de los gabinetes V600 y V800 y cuentan con orificios para montaje de PDU, cortes en forma de T para la gestión de cables de fijación de bridas y tuerca enjaulada de 9,5 mm (0,375 pulg.) Aberturas para montaje de accesorios de administración de cables, como los administradores de cables de ¼ de vuelta VP-143 de Siemon.

Utilice (XX) para especificar altura de gabinete: 42 = 42U, 45 = 45U, 48 = 48U



Información de pedido

Numero de parte	Descripción
V-SHV1-01-1U	Bandeja ventilada ajustable de 4-postes, 559-787mm (22-31), 1U, negra
V-SHV2-01-1U	Bandeja ventilada ajustable de 4-postes, 787-1016mm(31-40 in.), 1U, negra



Numero de parte	Descripción
VP-FAN	Panel de ventilador de enfriamiento de montaje superior. 3 Ventiladores x 110CFM, 120VAC w/NEMA 5-15P plug, listado UL
VP-FAN-260	Panel de ventilador de enfriamiento de montaje superior. 3 Ventiladores x 110CFM, 220VAC w/C13 plug, listado UL



Numero de parte	Descripción
VP-T3	Protector de cepillo, Grande para aberturas grandes para cables en el panel superior central



Numero de parte	Descripción
V-W	V600/V800 Ruedas (juego de 4), Negra
CN-M6-50	Tuerca de caja M6, Bolsa de 50



Numero de parte	Descripción
VP-GRD	Kit de conexión a tierra, incluye barra de tierra, cable de tierra, hardware de montaje y accesorios (capacidad para soportar todas las conexiones de conexión a tierra requeridas para un solo gabinete)



* Los ductos de extracción verticales son compatibles sólo con gabinetes de 1200 mm de profundidad. Las puertas sólidas deben especificarse para gabinetes que usan ductos de extracción.

Información de pedido

Accesorios para Gabinete

Numero de parte	Descripción
HCM-4-(X)U	RoutelT™ 19 in. Organizador de cable horizontal con dedos de 4 in.
HCM-6-(X)U	RoutelT™ 19 in. Organizador de cable horizontal con dedos de 6 in.

Utilizar (X) para especificar altura: 1 = 1U, 2 = 2U, 4 = 4U



Numero de parte	Descripción
PNL-TBLNK010-1S	19 in. Panel de aislamiento termico Snapfit, 1U, Pkg de 10
PNL-TBLNK100-1S	19 in. Panel de aislamiento termico Snapfit, 1U, Pkg de 100



Numero de parte	Descripción
PNL-BRSH-1	19 in. Panel de proteccion de cepillo, 1U, Negro



Numero de parte	Descripción
VP-SPL	Accesorio de ¼ de giro para gestión de radio de curvatura de fibra, bolsa de 5, se puede instalar en canales de conexión verticales con dedos



Numero de parte	Descripción
VP-143	Gancho organizador de cables, ¼ de vuelta, 88,9 x 44,5 mm (3,50 x 1,75 pulg.) Se pueden instalar en soportes verticales para gestión de cables/PDU



Debido a que mejoramos continuamente nuestros productos, Siemon se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y la disponibilidad sin previo aviso.

North America
P: (1) 860 945 4200

Asia Pacific
P: (61) 2 8977 7500

Latin America
P: (571) 657 1950/51/52

Europe
P: (44) 0 1932 571771

China
P: (86) 215385 0303

India, Middle East & Africa
P: (971) 4 3689743

Siemon Interconnect Solutions
P: (1) 860 945 4213
www.siemon.com/SIS

Mexico
P: (521) 556 387 7708/09/10

www.siemon.com

SS_Cabinets_V800Cabinet_INT_RevX 12/22

