

# Organizadores de cables RouteIT™

Los organizadores de cables verticales y horizontales RouteIT de Siemon están diseñados específicamente para administrar fácilmente los desafíos que implican los sistemas de cableado de alta densidad y gran volumen de hoy en día. Disponibles en varios tamaños, estos versátiles organizadores de cables brindan una solución sistemática para el enrutamiento fácil y protección para cables horizontales y cables de conexión (parcheo).

Las puertas dobles con bisagras de longitud de lado a lado protegen y ocultan el cableado, lo que proporciona una apariencia de primera calidad que soporta los sistemas de cableado de red de alta velocidad de hoy en día.



## Dedos de organización de cables

**reemplazables en terreno** Se pueden reemplazar rápidamente si se dañan o rompen sin separar los organizadores de los racks adyacentes, incluso si están copados.

## Radio de los dedos

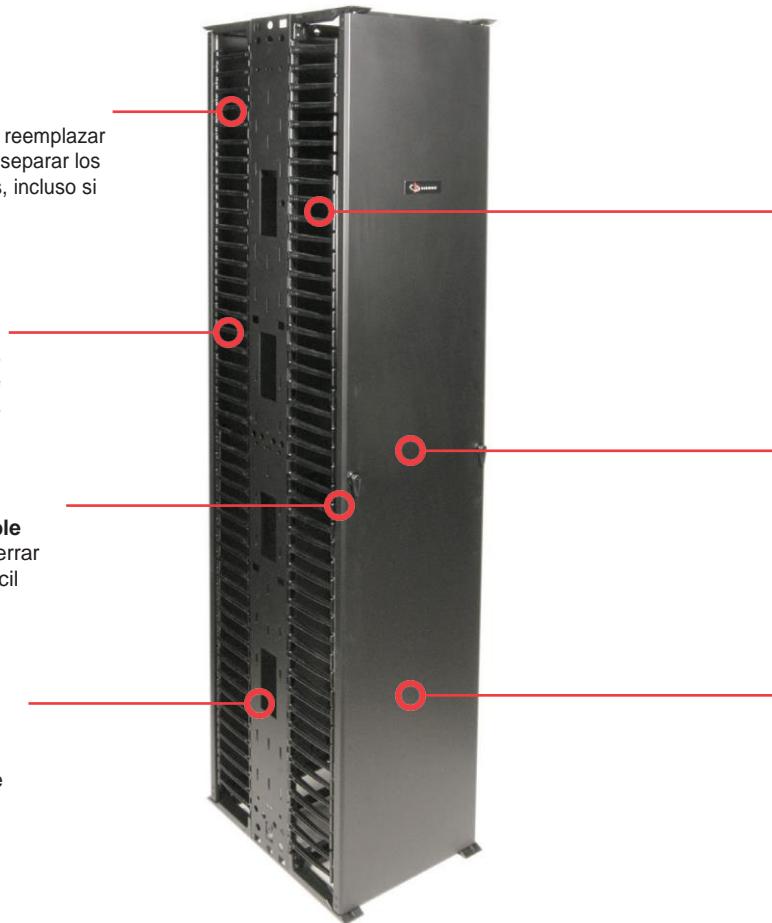
Evita la deformación de las cubiertas de los cables para los cables que entran o salen de los organizadores verticales.

## Puerta con cierre a presión operable con un solo dedo

Permite abrir y cerrar las puertas de manera rápida y de fácil acceso en un solo punto

## 152 mm (6 pulgadas) Profundidad del marco central

Optimizado para adaptarse a la profundidad del riel de los racks de cableado para máxima capacidad



## Dedos de alta capacidad

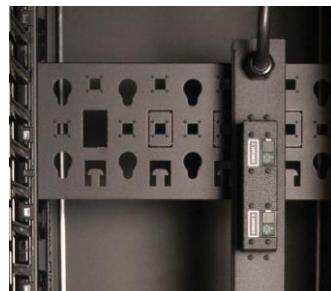
Acomodan más de 48 cables Categoría 6A para combinar con paneles de conexión (parcheo) horizontales de alta densidad o blade switches.

## Puertas de bisagra doble

Dan acceso desde ambas caras o se puede quitar fácilmente para dar acceso abierto durante la carga inicial.

## Diseño de apoyo independiente

Permite el montaje y posicionamiento de los organizadores antes de unirlos a los racks abiertos



## Listo para PDU

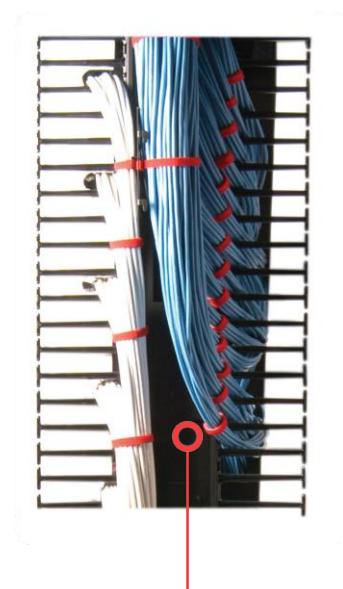
Múltiples puntos de conexión disponibles para el montaje opcional por botones sin herramientas de PDU dentro de los organizadores de doble cara o en la parte posterior de los organizadores de una sola cara



## Diversos puntos de montaje

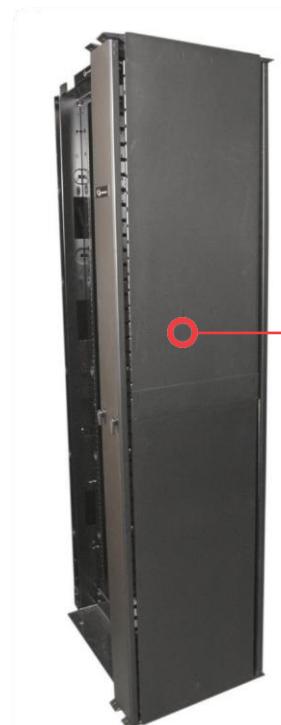
Permite el montaje de accesorios opcionales de organización de  $\frac{1}{4}$  de vuelta y sujetacables de Siemon.

# Organizadores



## Configurable en terreno

Los organizadores de doble cara incluyen divisores de organizador configurables en terreno que permiten la asignación personalizada del espacio vertical.



## Paneles laterales opcionales

Pueden utilizarse para ocultar cables para aplicaciones de final de fila.

## Información para pedidos



### Número de pieza

VCM-(XX) ..... RoutelT™ Vertical de una cara  
Altura del organizador de cables: 2,1 m (84,0 pulgadas)  
profundidad: 357 mm (14,5 pulgadas)

Utilice (XX) para especificar el ancho:  
6 = 152 mm (6 pulgadas)  
10 = 254 mm (10 pulgadas)  
12 = 304 mm (12 pulgadas)  
16 = 406 mm (16 pulgadas)



### Número de pieza

VCM- (XX) D ..... RoutelT™ Vertical de doble cara  
Altura del organizador de cables: 2,1 m (84,0 pulgadas)  
profundidad: 562 mm (22,1 pulgadas)

Utilice (XX) para especificar el ancho:  
6 = 152 mm (6 pulgadas)  
10 = 254 mm (10 pulgadas)  
12 = 304 mm (12 pulgadas)  
16 = 406 mm (16 pulgadas)

*Nota: Para el rack VersaPod de 4 postes y los racks de profundidad extendida, se recomiendan los organizadores de una sola cara.*

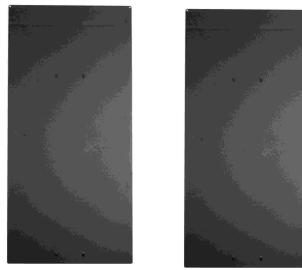
Los organizadores verticales RoutelT son compatibles con racks de organización de cables estándar de 76 mm (3 pulgadas) o 152 mm (6 pulgadas) de profundidad, incluyendo el rack Siemon Serie RS de 2 postes y el rack VersaPOD® de 4 postes

## Organizadores verticales -

### Información para pedidos

#### Número de pieza      Descripción

VCM-S ..... Kit de panel lateral para RoutelIT™  
Organizadores de cables verticales de  
doble cara 177 mm x 457 mm (7  
pulgadas X 18 pulgadas)

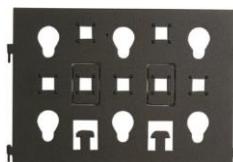


*Nota: El kit de panel lateral es un diseño de dos piezas compuesto por una pieza superior y una inferior e incluye accesorios de montaje.*

#### Número de pieza      Descripción

VCM-(XX) D-RB..... Divisores verticales para RoutelIT  
Organizadores de cables verticales de  
doble cara, juego de 3

Utilice (XX) para especificar el ancho:  
6 = 152 mm (6 pulgadas)  
10 = 254 mm (10 pulgadas)  
12 = 304 mm (12 pulgadas)  
16 = 406 mm (16 pulgadas)



#### Número de pieza      Descripción

VCM-FGR-6 ..... Organizador de cables vertical de 152 mm (6 pulgadas)  
Dedos de repuesto, 9U, juego de 2



#### Número de pieza      Descripción

VCM-DR (XX).....Puerta de repuesto

Utilice (XX) para  
especificar el ancho: 6 =  
152 mm (6 pulgadas)  
10 = 254 mm (10 pulgadas)  
12 = 304 mm (12 pulgadas)  
16 = 406 mm (16 pulgadas)



# Organizadores

## Información para pedidos

### Número de pieza      Descripción

HCM-4-(X) U .....RoutelT™ Organizador de cables horizontal con dedos de 101 mm (4 pulgadas)

Utilice (X) para especificar la altura:

1 = 1U  
2 = 2U  
4 = 4U

Agregue "-D" al final del número de pieza para la versión de doble cara (solo 2U)



### Número de pieza      Descripción

HCME-4-(X)U .....RoutelT Organizador de cables horizontal 4 pulgadas de ancho Dedos y cubierta de lado a lado

Utilice (X) para especificar la altura:

1 = 1U  
2 = 2U  
4 = 4U

Agregue "-D" al final del número de pieza para la versión de doble cara (solo 2U)



### Número de pieza      Descripción

HCM-6-(X)U .....RoutelT Organizador de cables horizontal con dedos de 152 mm (6 pulgadas)

Utilice (X) para especificar la altura:

1 = 1U  
2 = 2U  
4 = 4U

Agregue "-D" al final del número de pieza para la versión de doble cara (solo 2U)



### Número de pieza      Descripción

HCME-6-(X)U ..... RoutelT Organizador de cables horizontal dedos de 152 mm (6 pulgadas) de ancho y cubierta de lado a lado

Utilice (X) para especificar la altura:

1 = 1U  
2 = 2U  
4 = 4U

Agregue "-D" al final del número de pieza para la versión de doble cara (solo 2U)



### Número de pieza      Descripción

HCM(E)-CVR-(X)U..... RoutelT Organizador de cables horizontal Cubierta de repuesto



Utilice (X) para especificar la altura: 1 =  
1U  
2 = 2U  
4 = 4U

*Nota: "Las opciones de cubierta extendida solo están disponibles para racks de la serie RS-07 de Siemon. Esto incluye RS-07, RS-07-S y RS-07E".*

## Accesorios para organización

### Información para pedidos

#### Número de pieza      Descripción

RS-CH.....Organizadores de cables de cuarto de vuelta



#### Número de pieza      Descripción

RS-VCM.....Organizadores de cables con velcro (hook & loop) de cuarto de vuelta  
Incluye rollo de (10) organizadores de cables negros con velcro (hook & loop) de 457 mm (18 pulgadas) y (10) clips de montaje de ¼ de vuelta



#### Número de pieza      Descripción

VCM-25-(XX)-(XX).... Rollo de (25) organizadores de cables con velcro (hook & loop)

VCM-250-(XX)-(XX)..Carrete de (250) organizadores de cables con velcro (hook & loop)

Utilice las primeras (XX) para especificar la longitud: 06 = 152 mm (6 pulgadas) 12 = 304 mm (12 pulgadas) 18 = 457 mm (18 pulgadas) Utilice las segundas (XX) para especificar el color: 01 = negro, 02 = blanco, 03 = rojo, 04 = gris, 05 = amarillo, 06 = azul



#### Número de pieza      Descripción

VP-SPL .....Bobina de organización de fibras de cuarto de vuelta,  
Bolsa de 5



# Información del

## TABLA DE CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN DE CABLES

Producto	Diámetro del cable en pulgadas (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)
HCM(E)-4-1U	71	53	42	33	27	22	19	16	14	12	11	9
HCM(E)-4-2U(-D) <sub>1</sub>	234	175	136	109	89	74	63	54	47	41	36	32
HCM(E)-4-4U	558	419	326	261	214	178	151	129	112	98	86	77
HCM(E)-6-1U	101	76	59	47	38	32	27	23	20	17	15	13
HCM(E)-6-2U(-D) <sub>1</sub>	346	260	202	162	132	110	93	80	69	60	53	47
HCM(E)-6-4U	836	628	489	391	320	267	226	193	168	147	129	115
VCM-6	1534	1152	897	718	588	490	414	355	308	269	238	211
Base VCM-6 <sub>2</sub>	2283	1715	1335	1069	875	729	617	529	458	401	354	315
VCM-6D	2149	1614	1257	1006	823	686	581	498	432	378	333	296
Base VCM-6D <sub>2</sub>	2895	2174	1693	1355	1109	924	782	671	581	509	449	399
VCM-10	2640	1983	1543	1235	1011	843	713	612	530	464	409	364
Base VCM-10 <sub>2</sub>	4201	3155	2456	1966	1610	1342	1136	973	844	738	651	579
VCM-10D	3804	2857	2224	1780	1457	1215	1028	881	764	669	590	524
Base VCM-10D <sub>2</sub>	5616	4218	3284	2629	2152	1794	1518	1302	1128	987	871	774
VCM-12	3193	2398	1867	1494	1223	1020	863	740	641	561	495	440
Base VCM-12 <sub>2</sub>	5160	3875	3017	2415	1977	1648	1395	1196	1036	907	800	711
VCM-12D	4631	3478	2708	2168	1774	1479	1252	1073	930	814	718	638
Base VCM-12D <sub>2</sub>	6976	5240	4079	3266	2673	2228	1886	1617	1401	1226	1082	962
VCM-16	4298	3228	2513	2012	1647	1373	1162	996	863	755	667	593
Base VCM-16 <sub>2</sub>	7077	5316	4138	3313	2712	2261	1913	1640	1422	1244	1098	976
VCM-16D	6285	4721	3675	2942	2408	2008	1699	1457	1263	1105	975	867
Base VCM-16D <sub>2</sub>	9697	7284	5671	4539	3716	3098	2622	2248	1948	1705	1504	1337

Nota:

- La capacidad de los cables refleja una tasa calculada de ocupación del 40% que está concebida para reflejar el 100% de ocupación durante el uso real debido a la entrada lateral de cables
- La capacidad del organizador de doble cara es para todo el organizador. Se puede calcular que la capacidad de cada cara es 40%, 50% o 60% de ese valor dependiendo de la posición del divisor interno.

La capacidad de cables especificada es por cara.

La capacidad de cables para la apertura de la base por donde pasan los cables solo reflejan una tasa de ocupación calculada del 80% que está concebida para reflejar el 100% de llenado durante el uso real con el enruteamiento de cables adecuado.

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

**Norteamérica** **Asia Pacífico** **Latinoamérica** **Europa** **China** **India y Oriente Medio**  
T: (1) 860 945 4200 T: (61) 2 8977 7500 T: (571) 657 1950/51/52 T: (44) 0 1932 571771 T: (86) 215385 0303 T: (971) 4 3689743

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

WWW.SIEMON.COM