

# Guía de Pedido de Energía y Gabinete



CHATSWORTH  
PRODUCTS

Protegemos  
su inversión  
en tecnología.

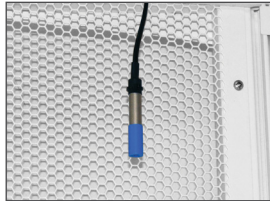


# Pasos para Crear su Propia Solución de Energía y Gabinete

Esta guía de pedido está diseñada para seleccionar todos los componentes que necesita para crear una solución completa de energía y gabinete. Siga estos pasos para crear y personalizar su propia solución de energía y gabinete.



**Administre la energía con inteligencia.**  
Seleccione una PDU



**Supervise el ambiente de forma proactiva.**  
Añada monitoreo ambiental



**Proteja el equipo electrónicamente.**  
Añada cerradura electrónica



**Optimice los sistemas de forma remota.**  
Agregue software DCIM



**Soporte resistente de equipos.**  
Seleccione un gabinete



**Controle el flujo de aire de manera efectiva.**  
Agregue administración del flujo de aire



**Administración flexible de los cables.**  
Agregue administración de cables

# Seleccione una Unidad de Distribución de Energía. Administre la energía con inteligencia

Como último tramo de la cadena de energía, las unidades de distribución de energía (PDU) brindan la información más detallada necesaria para comprender la condición del equipo para la planificación de la capacidad. Las PDU eConnect® de CPI ayudan a los administradores de centros de datos a tomar decisiones informadas y tienen las siguientes características.



**Costos y Complejidad de Red Reducidos**



**Resistencia a Altas Temperaturas**



**Balaneo de Carga Simplificado**



**Sin Desconexiones Accidentales**



**Identificación Fácil de la Unidad Redundante**



**Integración de Cerradura Electrónica**



**Gigabit Ethernet**



**Cumplimiento de UL Más Reciente**



**Preinstalación del Gabinete**



El primer paso al seleccionar una PDU es identificar el nivel de funcionalidad. El siguiente cuadro resume las diferencias de monitoreo y control.

Modelo eConnect	Distribución de Energía Básica	Medición de Entrada	Medición de Interruptor	Acceso Remoto	Control de Acceso	Medición de Salida	Tomacorrientes Administrable
<b>Basic</b>	✓						
<b>Metered</b>	✓	✓					
<b>Monitored</b>	✓	✓	✓	✓	✓		
<b>Monitored Pro</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
<b>Switched</b>	✓	✓	✓	✓	✓		✓
<b>Switched Pro</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# Basic eConnect PDU

Simple y confiable.

Seleccione las PDUs eConnect Basic en aplicaciones de baja o alta densidad que no requieran monitoreo.

Basic eConnect PDU, Vertical, América del Norte								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW (UL)	Capacidad del Gabinete	
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 120 voltios</b>								
EO-1001-C	EO-1001-E	EO-1001-CE	20 A	Entrada C20 a L5-20	(24) 5-20	1.9 kW		42 U y superior
EO-1002-C	EO-1002-E	EO-1002-CE	30 A	L5-30	(24) 5-20	2.9 kW		42 U y superior
<b>Entrada Monofásica de 208 voltios</b>								
EO-1003-C	EO-1003-E	EO-1003-CE	20 A	Entrada C20 a L6-20	(24) C13	3.3 kW		42 U y superior
EO-1004-C	EO-1004-E	EO-1004-CE	30 A	L6-30	(24) C13	5 kW		42 U y superior
EO-1015-C	EO-1015-E	EO-1015-CE	30 A	L6-30	(36) C13 + (6) C19	5 kW		42 U y superior
<b>Entrada trifásica de 208 voltios</b>								
EO-1016-C	EO-1016-E	EO-1016-CE	30 A	L15-30	(36) C13 + (6) C19	8.6 kW		42 U y superior
EO-1007-C	EO-1007-E	EO-1007-CE	50A	CS8365	(30) C13 + (12) C19	14.4 kW		42 U y superior
EO-1019-C	EO-1019-E	EO-1019-CE	50A	CS8365	(36) C13 + (6) C19	14.4 kW		42 U y superior
EO-1125-C	EO-1125-E	EO-1125-CE	50A	CS8365	(54) C13	14.4 kW		45 U y superior
EO-1008-C	EO-1008-E	EO-1008-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(30) C13 + (12) C19	17.2 kW		42 U y superior
EO-1020-C	EO-1020-E	EO-1020-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(36) C13 + (6) C19	17.2 kW		42 U y superior
EO-1033-C	EO-1033-E	EO-1033-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(12) C13 + (18) C19	17.2 kW		42 U y superior
EO-1126-C	EO-1126-E	EO-1126-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(54) C13	17.2 kW		45 U y superior
<b>Entrada trifásica de 120/208 voltios</b>								
EO-1013-C	EO-1013-E	EO-1013-CE	20 A	L21-20	(30) C13 + (6) C19 + (6) 5-20	5.7 kW		42 U y superior
EO-1017-C	EO-1017-E	EO-1017-CE	20 A	L21-20	(36) C13 + (6) C19	5.7 kW		42 U y superior
EO-1014-C	EO-1014-E	EO-1014-CE	30 A	L21-30	(30) C13 + (6) C19 + (6) 5-20	8.6 kW		42 U y superior
EO-1018-C	EO-1018-E	EO-1018-CE	30 A	L21-30	(36) C13 + (6) C19	8.6 kW		42 U y superior
<b>Entrada trifásica de 240/415 voltios</b>								
EO-1021-C	EO-1021-E	EO-1021-CE	30 A	L22-30	(36) C13 + (6) C19	17.2 kW		42 U y superior
EO-1127-C	EO-1127-E	EO-1127-CE	30 A	L22-30	(54) C13	17.2 kW		45 U y superior
<b>Basic eConnect PDU, Vertical, en todo el mundo</b>								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW En todo el mundo (CE)	Capacidad en kW América del Norte (UL)	Capacidad del gabinete
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 220-240 voltios</b>								
EO-1005-C	EO-1005-E	EO-1005-CE	16A	Entrada C20 a 1P+N+E 16 A IEC 60309	(24) C13	3.8 kW	3.8 kW	42 U y superior
EO-1006-C	EO-1006-E	EO-1006-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(24) C13	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
EO-1022-C	EO-1022-E	EO-1022-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13 + (6) C19	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
<b>Entrada trifásica de 220 a 240/380 a 415 voltios</b>								
EO-1023-C	EO-1023-E	EO-1023-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(36) C13 + (6) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EO-1009-C	EO-1009-E	EO-1009-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13 + (12) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EO-1024-C	EO-1024-E	EO-1024-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13 + (6) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EO-1128-C	EO-1128-E	EO-1128-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(54) C13	23 kW	18.4 kW	45 U y superior

Notas: \* El peso de embarque para cada unidad es de 27 lb (12 kg).

\*\*El paquete de redundancia incluye 2 PDU (una en Negro y una en Blanco Glaciar) para una fácil identificación de la unidad primaria y secundaria; el peso de embarque es de 54 lb (24 kg).

# Metered eConnect PDU

Instalación segura de equipos con medición en tiempo real.

Seleccione las PDU eConnect Metered para capacidades de medición en aplicaciones no conectadas a la red.

Metered eConnect PDU, vertical, América del Norte								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW (UL)	Capacidad del gabinete	
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 120 voltios</b>								
E1-2001-C	E1-2001-E	E1-2001-CE	20 A	Entrada C20 a L5-20	(24) 5-20	1.9 kW	42 U y superior	
E1-2002-C	E1-2002-E	E1-2002-CE	30 A	L5-30	(24) 5-20	2.9 kW	42 U y superior	
<b>Entrada Monofásica de 208 voltios</b>								
E1-2003-C	E1-2003-E	E1-2003-CE	20 A	Entrada C20 a L6-20	(24) C13	3.3 kW	42 U y superior	
E1-2004-C	E1-2004-E	E1-2004-CE	30 A	L6-30	(24) C13	5 kW	42 U y superior	
E1-2015-C	E1-2015-E	E1-2015-CE	30 A	L6-30	(36) C13 + (6) C19	5 kW	42 U y superior	
<b>Entrada trifásica de 208 voltios</b>								
E1-2016-C	E1-2016-E	E1-2016-CE	30 A	L15-30	(36) C13 + (6) C19	8.6 kW	42 U y superior	
E1-2007-C	E1-2007-E	E1-2007-CE	50A	CS8365	(30) C13 + (12) C19	14.4 kW	42 U y superior	
E1-2019-C	E1-2019-E	E1-2019-CE	50A	CS8365	(36) C13 + (6) C19	14.4 kW	42 U y superior	
E1-2125-C	E1-2125-E	E1-2125-CE	50A	CS8365	(54) C13	14.4 kW	45 U y superior	
E1-2008-C	E1-2008-E	E1-2008-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(30) C13 + (12) C19	17.2 kW	42 U y superior	
E1-2020-C	E1-2020-E	E1-2020-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(36) C13 + (6) C19	17.2 kW	42 U y superior	
E1-2126-C	E1-2126-E	E1-2026-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(54) C13	17.2 kW	45 U y superior	
E1-2033-C	E1-2033-E	E1-2033-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(12) C13 + (18) C19	17.2 kW	42 U y superior	
<b>Entrada trifásica de 120/208 voltios</b>								
E1-2013-C	E1-2013-E	E1-2013-CE	20 A	L21-20	(30) C13 + (6) C19 + (6) 5-20	5.7 kW	42 U y superior	
E1-2017-C	E1-2017-E	E1-2017-CE	20 A	L21-20	(36) C13 + (6) C19	5.7 kW	42 U y superior	
E1-2014-C	E1-2014-E	E1-2014-CE	30 A	L21-30	(30) C13 + (6) C19 + (6) 5-20	8.6 kW	42 U y superior	
E1-2018-C	E1-2018-E	E1-2018-CE	30 A	L21-30	(36) C13 + (6) C19	8.6 kW	42 U y superior	
<b>Entrada trifásica de 240/415 voltios</b>								
E1-2021-C	E1-2021-E	E1-2021-CE	30 A	L22-30	(36) C13 + (6) C19	17.2 kW	42 U y superior	
E1-2127-C	E1-2127-E	E1-2127-CE	30 A	L22-30	(54) C13	17.2 kW	45 U y superior	
Metered eConnect PDU, Vertical, en todo el mundo								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW En todo el mundo (CE)	Capacidad en kW América del Norte (UL)	Capacidad del gabinete
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 220-240 voltios</b>								
E1-2005-C	E1-2005-E	E1-2005-CE	16A	Entrada C20 a 1P+N+E 16 A IEC 60309	(24) C13	3.8 kW	3.8 kW	42 U y superior
E1-2006-C	E1-2006-E	E1-2006-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(24) C13	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
E1-2022-C	E1-2022-E	E1-2022-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13 + (6) C19	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
<b>Entrada trifásica de 220 a 240/380 a 415 voltios</b>								
E1-2023-C	E1-2023-E	E1-2023-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(36) C13 + (6) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
E1-2009-C	E1-2009-E	E1-2009-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13 + (12) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
E1-2024-C	E1-2024-E	E1-2024-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13 + (6) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
E1-2128-C	E1-2128-E	E1-2128-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(54) C13	23 kW	18.4 kW	45 U y superior

Notas:\* El peso de embarque para cada unidad es de 27 lb (12 kg).

\*\*El paquete de redundancia incluye 2 PDU (una en Negro y una en Blanco Glaciar) para una fácil identificación de la unidad primaria y secundaria; el peso de embarque es de 54 lb (24 kg).



# Monitored eConnect PDU

Administración de energía a nivel de gabinete robusta.

Seleccione las PDUs eConnect Monitored para monitoreo a nivel de entrada.

Monitored eConnect PDU, Vertical, América del Norte								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW (UL)	Capacidad del gabinete	
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 120 voltios</b>								
EA-3001-C	EA-3001-E	EA-3001-CE	20 A	Entrada C20 a L5-20	(24) 5-20	1.9 kW	42 U y superior	
EA-3002-C	EA-3002-E	EA-3002-CE	30 A	L5-30	(24) 5-20	2.9 kW	42 U y superior	
<b>Entrada Monofásica de 208 voltios</b>								
EA-3003-C	EA-3003-E	EA-3003-CE	20 A	Entrada C20 a L6-20	(24) C13	3.3 kW	42 U y superior	
EA-3004-C	EA-3004-E	EA-3004-CE	30 A	L6-30	(24) C13	5 kW	42 U y superior	
EA-3015-C	EA-3015-E	EA-3015-CE	30 A	L6-30	(36) C13 + (6) C19	5 kW	42 U y superior	
<b>Entrada trifásica de 208 voltios</b>								
EA-3016-C	EA-3016-E	EA-3016-CE	30 A	L15-30	(36) C13 + (6) C19	8.6 kW	42 U y superior	
EA-3007-C	EA-3007-E	EA-3007-CE	50A	CS8365	(30) C13 + (12) C19	14.4 kW	42 U y superior	
EA-3019-C	EA-3019-E	EA-3019-CE	50A	CS8365	(36) C13 + (6) C19	14.4 kW	42 U y superior	
EA-3125-C	EA-3125-E	EA-3125-CE	50A	CS8365	(54) C13	14.4 kW	45 U y superior	
EA-3126-C	EA-3126-E	EA-3126-CE	50A	CS8365	(54) C13	17.2 kW	45 U y superior	
EA-3008-C	EA-3008-E	EA-3008-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(30) C13 + (12) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-3020-C	EA-3020-E	EA-3020-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(36) C13 + (6) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-3033-C	EA-3033-E	EA-3033-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(12) C13 + (18) C19	17.2 kW	42 U y superior	
<b>Entrada Trifásica de 120/208 voltios</b>								
EA-3013-C	EA-3013-E	EA-3013-CE	20 A	L21-20	(30) C13 + (6) C19 + (6) 5-20	5.7 kW	42 U y superior	
EA-3017-C	EA-3017-E	EA-3017-CE	20 A	L21-20	(36) C13 + (6) C19	5.7 kW	42 U y superior	
EA-3014-C	EA-3014-E	EA-3014-CE	30 A	L21-30	(30) C13 + (6) C19 + (6) 5-20	8.6 kW	42 U y superior	
EA-3018-C	EA-3018-E	EA-3018-CE	30 A	L21-30	(36) C13 + (6) C19	8.6 kW	42 U y superior	
<b>Entrada Trifásica de 240/415 voltios</b>								
EA-3021-C	EA-3021-E	EA-3021-CE	30 A	L22-30	(36) C13 + (6) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-3127-C	EA-3127-E	EA-3127-CE	30 A	L22-30	(54) C13	17.2 kW	45 U y superior	
Monitored eConnect PDU, Vertical, en todo el mundo								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW En todo el mundo (CE)	Capacidad en kW América del Norte (UL)	Capacidad del gabinete
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 220-240 voltios</b>								
EA-3005-C	EA-3005-E	EA-3005-CE	16A	Entrada C20 a 1P+N+E 16 A IEC 60309	(24) C13	3.8 kW	3.8 kW	42 U y superior
EA-3006-C	EA-3006-E	EA-3006-CE	32A	Entrada C20 a 1P+N+E 32A IEC 60309	(24) C13	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
EA-3022-C	EA-3022-E	EA-3022-CE	32A	Entrada C20 a 1P+N+E 32A IEC 60309	(36) C13 + (6) C19	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
<b>Entrada Trifásica de 220 a 240/380 a 415 voltios</b>								
EA-3023-C	EA-3023-E	EA-3023-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(36) C13 + (6) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-3009-C	EA-3009-E	EA-3009-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(30) C13 + (12) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-3024-C	EA-3024-E	EA-3024-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13 + (6) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-3128-C	EA-3128-E	EA-3128-CE	32A	3P+N+E 20 A IEC 60309	(54) C13	23 kW	18.4 kW	45 U y superior

Notas: \* El peso de embarque para cada unidad es de 27 lb (12 kg).

\*\*El paquete de redundancia incluye 2 PDU (una en Negro y una en Blanco Glaciar) para una fácil identificación de la unidad primaria y secundaria; el peso de embarque es de 54 lb (24 kg).

# Monitored Pro eConnect PDU

Monitoreo de energía a nivel de dispositivo robusto y confiable.

Seleccione las PDUs Monitored Pro para el monitoreo de la energía a nivel de tomacorriente remoto.

Monitored Pro eConnect PDU, Vertical - América del Norte								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW (UL)	Capacidad del gabinete	
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 120 voltios</b>								
EA-4001-C	EA-4001-E	EA-4001-CE	20 A	Entrada C20 a L5-20	(24) 5-20	1.9 kW	42 U y superior	
EA-4002-C	EA-4002-E	EA-4002-CE	30 A	L5-30	(24) 5-20	2.9 kW	42 U y superior	
<b>Entrada Monofásica de 208 voltios</b>								
EA-4069-C	EA-4069-E	EA-4069-CE	20 A	Entrada C20 a L6-20	(18) C13 + (6) C19	3.3 kW	42 U y superior	
EA-4070-C	EA-4070-E	EA-4070-CE	20 A	Entrada C20 a L6-20	(24) C13	3.3 kW	42 U y superior	
EA-4004-C	EA-4004-E	EA-4004-CE	30 A	L6-30	(24) C13	5 kW	42 U y superior	
EA-4012-C	EA-4012-E	EA-4012-CE	30 A	L6-30	(18) C13 + (6) C19	5 kW	42 U y superior	
<b>Entrada Trifásica de 120-208 voltios</b>								
EA-4006-C	EA-4006-E	EA-4006-CE	20 A	L21-20	(24) C13	5.7 kW	42 U y superior	
EA-4014-C	EA-4014-E	EA-4014-CE	20 A	L21-20	(18) C13 + (6) C19	5.7 kW	42 U y superior	
EA-4025-C	EA-4025-E	EA-4025-CE	20 A	L21-20	(18) C13 + (6) Tomacorrientes C19 + (3) Tomacorrientes de conveniencia 5-20****	5.7 kW	42 U y superior	
EA-4007-C	EA-4007-E	EA-4007-CE	30 A	L21-30	(24) C13	8.6 kW	42 U y superior	
EA-4015-C	EA-4015-E	EA-4015-CE	30 A	L21-30	(18) C13 + (6) C19	8.6 kW	42 U y superior	
EA-4026-C	EA-4026-E	EA-4026-CE	30 A	L21-30	(18) C13 + (6) Tomacorrientes C19 + (3) Tomacorrientes de conveniencia 5-20****	8.6 kW	42 U y superior	
EA-4035-C	EA-4035-E	EA-4035-CE	30 A	L21-30	(36) C13	8.6 kW	42 U y superior	
<b>Entrada trifásica de 208 voltios</b>								
EA-4005-C	EA-4005-E	EA-4005-CE	30 A	L15-30	(24) C13	8.6 kW	42 U y superior	
EA-4013-C	EA-4013-E	EA-4013-CE	30 A	L15-30	(18) C13 + (6) C19	8.6 kW	42 U y superior	
EA-4034-C	EA-4034-E	EA-4034-CE	30 A	L15-30	(36) C13	8.6 kW	42 U y superior	
EA-4016-C	EA-4016-E	EA-4016-CE	50A	CS8365	(18) C13 + (6) C19	14.4 kW	42 U y superior	
EA-4027-C	EA-4027-E	EA-4027-CE	50A	CS8365	(12) C13 + (12) C19	14.4 kW	42 U y superior	
EA-4136-C	EA-4136-E	EA-4136-CE	50A	CS8365	(36) C13	14.4 kW	45 U y superior	
EA-4144-C	EA-4144-E	EA-4144-CE	50A	CS8365	(24) C13 + (12) C19	14.4 kW	45 U y superior	
EA-4017-C	EA-4017-E	EA-4017-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(18) C13 + (6) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-4028-C	EA-4028-E	EA-4028-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(12) C13 + (12) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-4137-C	EA-4137-E	EA-4137-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(36) C13	17.2 kW	45 U y superior	
EA-4145-C	EA-4145-E	EA-4145-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(24) C13 + (12) C19	17.2 kW	45 U y superior	
<b>Entrada Trifásica de 240/415 voltios</b>								
EA-4018-C	EA-4018-E	EA-4018-CE	30 A	L22-30	(18) C13 + (6) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-4029-C	EA-4029-E	EA-4029-CE	30 A	L22-30	(12) C13 + (12) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-4038-C	EA-4038-E	EA-4038-CE	30 A	L22-30	(36) C13	17.2 kW	42 U y superior	
EA-4046-C	EA-4046-E	EA-4046-CE	30 A	L22-30	(24) C13 + (12) C19	17.2 kW	42 U y superior	
<b>Monitored Pro eConnect PDU, Vertical - en todo el mundo</b>								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW En todo el mundo (CE)	Capacidad en kW América del Norte (UL)	Capacidad del gabinete
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 220-240 voltios</b>								
EA-4008-C	EA-4008-E	EA-4008-CE	16A	Entrada C20 a 1P+N+E 16 A IEC 60309	(24) C13	3.8 kW	3.8 kW	42 U y superior
EA-4019-C	EA-4019-E	EA-4019-CE	16A	Entrada C20 a 1P+N+E 16 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	3.8 kW	3.8 kW	42 U y superior
EA-4009-C	EA-4009-E	EA-4009-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(24) C13	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
EA-4020-C	EA-4020-E	EA-4020-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
<b>Entrada Trifásica de 220 a 240/380 a 415 voltios</b>								
EA-4010-C	EA-4010-E	EA-4010-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(24) C13	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-4021-C	EA-4021-E	EA-4021-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-4030-C	EA-4030-E	EA-4030-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(12) C13 + (12) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-4039-C	EA-4039-E	EA-4039-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(36) C13	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-4047-C	EA-4047-E	EA-4047-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(24) C13 + (12) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-4022-C	EA-4022-E	EA-4022-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-4031-C	EA-4031-E	EA-4031-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(12) C13 + (12) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-4040-C	EA-4040-E	EA-4040-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-4048-C	EA-4048-E	EA-4048-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(24) C13 + (12) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior



Notas: \*El peso de embarque para cada unidad es de 27 lb (12 kg).

\*\*El paquete de redundancia incluye 2 PDU (una en Negro y una en Blanco Glaciar) para una fácil identificación de la unidad primaria y secundaria; el peso de embarque es de 54 lb (24 kg).

\*\*\*Los tomacorrientes de conveniencia no proporcionan monitoreo o capacidades de switches.

# Switched eConnect PDU

Administración de energía a nivel de gabinete, control de energía a nivel de dispositivo.

Selección de PDU eConnect Switched para prender o apagar de equipos remotos, y para evitar problemas de eficiencia identificados durante el monitoreo.

Switched eConnect PDU, Vertical - América del Norte								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW (UL)	Capacidad del Gabinete	
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 120 voltios</b>								
EA-5001-C	EA-5001-E	EA-5001-CE	20 A	Entrada C20 a L5-20	(24) 5-20	1.9 kW		42 U y superior
EA-5002-C	EA-5002-E	EA-5002-CE	30 A	L5-30	(24) 5-20	2.9 kW		42 U y superior
<b>Entrada Monofásica de 208 voltios</b>								
EA-5069-C	EA-5069-E	EA-5069-CE	20 A	Entrada C20 a L6-20	(18) C13 + (6) C19	3.3 kW		42 U y superior
EA-5070-C	EA-5070-E	EA-5070-CE	20 A	Entrada C20 a L6-20	(24) C13	3.3 kW		42 U y superior
EA-5004-C	EA-5004-E	EA-5004-CE	30 A	L6-30	(24) C13	5 kW		42 U y superior
EA-5012-C	EA-5012-E	EA-5012-CE	30 A	L6-30	(18) C13 + (6) C19	5 kW		42 U y superior
<b>Entrada Trifásica de 120-208 voltios</b>								
EA-5006-C	EA-5006-E	EA-5006-CE	20 A	L21-20	(24) C13	5.7 kW		42 U y superior
EA-5014-C	EA-5014-E	EA-5014-CE	20 A	L21-20	(18) C13 + (6) C19	5.7 kW		42 U y superior
EA-5025-C	EA-5025-E	EA-5025-CE	20 A	L21-20	(18) C13 + (6) Tomacorrientes C19 + (3) Tomacorrientes de conveniencia 5-20****	5.7 kW		42 U y superior
EA-5007-C	EA-5007-E	EA-5007-CE	30 A	L21-30	(24) C13	8.6 kW		42 U y superior
EA-5015-C	EA-5015-E	EA-5015-CE	30 A	L21-30	(18) C13 + (6) C19	8.6 kW		42 U y superior
EA-5026-C	EA-5026-E	EA-5026-CE	30 A	L21-30	(18) C13 + (6) Tomacorrientes C19 + (3) Tomacorrientes de conveniencia 5-20****	8.6 kW		42 U y superior
EA-5035-C	EA-5035-E	EA-5035-CE	30 A	L21-30	(36) C13	8.6 kW		42 U y superior
<b>Entrada Trifásica de 208 voltios</b>								
EA-5005-C	EA-5005-E	EA-5005-CE	30 A	L15-30	(24) C13	8.6 kW		42 U y superior
EA-5013-C	EA-5013-E	EA-5013-CE	30 A	L15-30	(18) C13 + (6) C19	8.6 kW		42 U y superior
EA-5034-C	EA-5034-E	EA-5034-CE	30 A	L15-30	(36) C13	8.6 kW		42 U y superior
EA-5016-C	EA-5016-E	EA-5016-CE	50A	CS8365	(18) C13 + (6) C19	14.4 kW		42 U y superior
EA-5027-C	EA-5027-E	EA-5027-CE	50A	CS8365	(12) C13 + (12) C19	14.4 kW		42 U y superior
EA-5136-C	EA-5136-E	EA-5136-CE	50A	CS8365	(36) C13	14.4 kW		45 U y superior
EA-5144-C	EA-5144-E	EA-5144-CE	50A	CS8365	(24) C13 + (12) C19	14.4 kW		45 U y superior
EA-5017-C	EA-5017-E	EA-5017-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(18) C13 + (6) C19	17.2 kW		42 U y superior
EA-5028-C	EA-5028-E	EA-5028-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(12) C13 + (12) C19	17.2 kW		42 U y superior
EA-5137-C	EA-5137-E	EA-5137-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(36) C13	17.2 kW		45 U y superior
EA-5145-C	EA-5145-E	EA-5145-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(24) C13 + (12) C19	17.2 kW		45 U y superior
<b>Entrada Trifásica de 240/415 voltios</b>								
EA-5018-C	EA-5018-E	EA-5018-CE	30 A	L22-30	(18) C13 + (6) C19	17.2 kW		42 U y superior
EA-5029-C	EA-5029-E	EA-5029-CE	30 A	L22-30	(12) C13 + (12) C19	17.2 kW		42 U y superior
EA-5038-C	EA-5038-E	EA-5038-CE	30 A	L22-30	(36) C13	17.2 kW		42 U y superior
EA-5046-C	EA-5046-E	EA-5046-CE	30 A	L22-30	(24) C13 + (12) C19	17.2 kW		42 U y superior
<b>Switched eConnect PDU, Vertical - en todo el mundo</b>								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW En todo el mundo (CE)	Capacidad en kW América del Norte (UL)	Capacidad del Gabinete
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 220-240 voltios</b>								
EA-5008-C	EA-5008-E	EA-5008-CE	16A	Entrada C20 a 1P+N+E 16 A IEC 60309	(24) C13	3.8 kW	3.8 kW	42 U y superior
EA-5019-C	EA-5019-E	EA-5019-CE	16A	Entrada C20 a 1P+N+E 16 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	3.8 kW	3.8 kW	42 U y superior
EA-5009-C	EA-5009-E	EA-5009-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(24) C13	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
EA-5020-C	EA-5020-E	EA-5020-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
<b>Entrada Trifásica de 220 a 240/380 a 415 voltios</b>								
EA-5010-C	EA-5010-E	EA-5010-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(24) C13	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-5021-C	EA-5021-E	EA-5021-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-5030-C	EA-5030-E	EA-5030-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(12) C13 + (12) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-5039-C	EA-5039-E	EA-5039-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(36) C13	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-5047-C	EA-5047-E	EA-5047-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(24) C13 + (12) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-5022-C	EA-5022-E	EA-5022-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-5031-C	EA-5031-E	EA-5031-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(12) C13 + (12) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-5040-C	EA-5040-E	EA-5040-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-5048-C	EA-5048-E	EA-5048-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(24) C13 + (12) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior

Notas: \*El peso de embarque para cada unidad es de 27 lb (12 kg).

\*\*El paquete de redundancia incluye 2 PDU (una en Negro y una en Blanco Glaciar) para una fácil identificación de la unidad primaria y secundaria; el peso de embarque es de 54 lb (24 kg).

\*\*\*Los tomacorrientes de conveniencia no proporcionan monitoreo o capacidades de switches.



# Switched Pro eConnect PDU

## Gestión y control de energía a nivel de dispositivo.

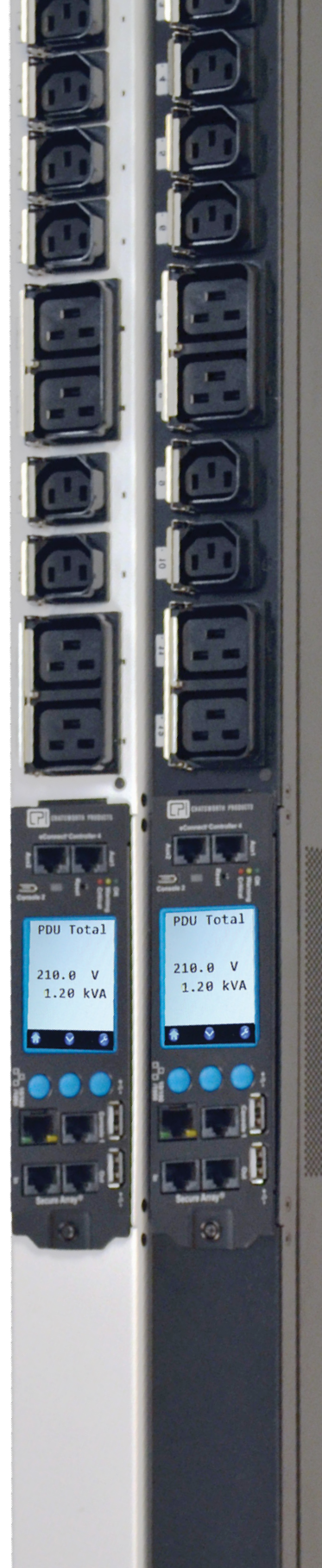
Seleccione las PDU eConnect Switched Pro para medir de forma remota y realizar un el apagado y encendido para cada equipo dentro del gabinete.

Switched Pro eConnect PDU, Vertical - América del Norte								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW (UL)	Capacidad del Gabinete	
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 120 voltios</b>								
EA-6001-C	EA-6001-E	EA-6001-CE	20 A	Entrada C20 a L5-20	(24) 5-20	1.9 kW	42 U y superior	
EA-6002-C	EA-6002-E	EA-6002-CE	30 A	L5-30	(24) 5-20	2.9 kW	42 U y superior	
<b>Entrada Monofásica de 208 voltios</b>								
EA-6069-C	EA-6069-E	EA-6069-CE	20 A	Entrada C20 a L6-20	(18) C13 + (6) C19	3.3 kW	42 U y superior	
EA-6070-C	EA-6070-E	EA-6070-CE	20 A	Entrada C20 a L6-20	(24) C13	3.3 kW	42 U y superior	
EA-6004-C	EA-6004-E	EA-6004-CE	30 A	L6-30	(24) C13	5 kW	42 U y superior	
EA-6012-C	EA-6012-E	EA-6012-CE	30 A	L6-30	(18) C13 + (6) C19	5 kW	42 U y superior	
<b>Entrada Trifásica de 120-208 voltios</b>								
EA-6006-C	EA-6006-E	EA-6006-CE	20 A	L21-20	(24) C13	5.7 kW	42 U y superior	
EA-6014-C	EA-6014-E	EA-6014-CE	20 A	L21-20	(18) C13 + (6) C19	5.7 kW	42 U y superior	
EA-6025-C	EA-6025-E	EA-6025-CE	20 A	L21-20	(18) Tomacorrientes C13 + (6) Tomacorrientes C19 + (3) Tomacorrientes de conveniencia 5-20***	5.7 kW	42 U y superior	
EA-6007-C	EA-6007-E	EA-6007-CE	30 A	L21-30	(24) C13	8.6 kW	42 U y superior	
EA-6015-C	EA-6015-E	EA-6015-CE	30 A	L21-30	(18) C13 + (6) C19	8.6 kW	42 U y superior	
EA-6026-C	EA-6026-E	EA-6026-CE	30 A	L21-30	(18) C13 + (6) Tomacorrientes C19 + (3) Tomacorrientes de conveniencia 5-20***	8.6 kW	42 U y superior	
EA-6035-C	EA-6035-E	EA-6035-CE	30 A	L21-30	(36) C13	8.6 kW	42 U y superior	
<b>Entrada Trifásica de 208 voltios</b>								
EA-6005-C	EA-6005-E	EA-6005-CE	30 A	L15-30	(24) C13	8.6 kW	42 U y superior	
EA-6013-C	EA-6013-E	EA-6013-CE	30 A	L15-30	(18) C13 + (6) C19	8.6 kW	42 U y superior	
EA-6034-C	EA-6034-E	EA-6034-CE	30 A	L15-30	(36) C13	8.6 kW	42 U y superior	
EA-6016-C	EA-6016-E	EA-6016-CE	50A	CS8365	(18) C13 + (6) C19	14.4 kW	42 U y superior	
EA-6027-C	EA-6027-E	EA-6027-CE	50A	CS8365	(12) C13 + (12) C19	14.4 kW	42 U y superior	
EA-6136-C	EA-6136-E	EA-6136-CE	50A	CS8365	(36) C13	14.4 kW	45 U y superior	
EA-6144-C	EA-6144-E	EA-6144-CE	50A	CS8365	(24) C13 + (12) C19	14.4 kW	45 U y superior	
EA-6017-C	EA-6017-E	EA-6017-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(18) C13 + (6) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-6028-C	EA-6028-E	EA-6028-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(12) C13 + (12) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-6137-C	EA-6137-E	EA-6137-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(36) C13	17.2 kW	45 U y superior	
EA-6145-C	EA-6145-E	EA-6145-CE	60A	IEC 60309 60A 3P+E	(24) C13 + (12) C19	17.2 kW	45 U y superior	
<b>Entrada Trifásica de 240/415 voltios</b>								
EA-6018-C	EA-6018-E	EA-6018-CE	30 A	L22-30	(18) C13 + (6) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-6029-C	EA-6029-E	EA-6029-CE	30 A	L22-30	(12) C13 + (12) C19	17.2 kW	42 U y superior	
EA-6038-C	EA-6038-E	EA-6038-CE	30 A	L22-30	(36) C13	17.2 kW	42 U y superior	
EA-6046-C	EA-6046-E	EA-6046-CE	30 A	L22-30	(24) C13 + (12) C19	17.2 kW	42 U y superior	
<b>Switched Pro eConnect PDU, Vertical - en todo el mundo</b>								
Número de parte			Amperaje de Entrada	Enchufe de Entrada	Tomacorrientes	Capacidad en kW En todo el mundo (CE)	Capacidad en kW América del Norte (UL)	Capacidad del gabinete
Negro*	Blanco Glaciar*	Paquete de Redundancia**						
<b>Entrada Monofásica de 220-240 voltios</b>								
EA-6008-C	EA-6008-E	EA-6008-CE	16/20 A	Entrada C20 a 1P+N+E 16/20 A IEC 60309	(24) C13	3.8 kW	3.8 kW	42 U y superior
EA-6019-C	EA-6019-E	EA-6019-CE	16/20 A	Entrada C20 a 1P+N+E 16/20 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	3.8 kW	3.8 kW	42 U y superior
EA-6009-C	EA-6009-E	EA-6009-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(24) C13	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
EA-6020-C	EA-6020-E	EA-6020-CE	32A	1P+N+E 32 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	7.7 kW	6.1 kW	42 U y superior
<b>Entrada trifásica de 220 a 240/380 a 415 voltios</b>								
EA-6010-C	EA-6010-E	EA-6010-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(24) C13	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-6021-C	EA-6021-E	EA-6021-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-6030-C	EA-6030-E	EA-6030-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(12) C13 + (12) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-6039-C	EA-6039-E	EA-6039-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(36) C13	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-6047-C	EA-6047-E	EA-6047-CE	16/20 A	3P+N+E 16/20 A IEC 60309	(24) C13 + (12) C19	11.5 kW	11.5 kW	42 U y superior
EA-6022-C	EA-6022-E	EA-6022-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(18) C13 + (6) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-6031-C	EA-6031-E	EA-6031-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(12) C13 + (12) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-6040-C	EA-6040-E	EA-6040-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(36) C13	23 kW	18.4 kW	42 U y superior
EA-6048-C	EA-6048-E	EA-6048-CE	32A	3P+N+E 32 A IEC 60309	(24) C13 + (12) C19	23 kW	18.4 kW	42 U y superior

Notas: \*El peso de embarque para cada unidad es de 27 lb (12 kg).

\*\*El paquete de redundancia incluye 2 PDU (una en Negro y una en Blanco Glaciar) para una fácil identificación de la unidad primaria y secundaria; el peso de embarque es de 54 lb (24 kg).

\*\*\*Los tomacorrientes de conveniencia no proporcionan monitoreo o capacidades de switches.





## Monitoreo Ambiental

Supervise el ambiente de forma proactiva.

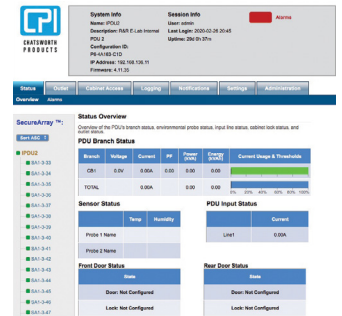
Supervise la temperatura y la humedad del aire de suministro y el aire de escape en el gabinete para garantizar las condiciones de funcionamiento adecuadas para el equipo. El agregar o quitar equipos, e incluso ajustar las cargas de trabajo, puede cambiar las condiciones de operación en cada gabinete.

Si está utilizando una PDU eConnect Monitored, Monitored Pro, Switched o Switched Pro, puede simplemente agregar hasta dos sensores a cada PDU y monitorear la temperatura y la humedad junto con energía.

Si está utilizando una PDU Basic o Metered, o desea un dispositivo o red independiente para monitorear las condiciones ambientales, use el RIM-750 con los sensores necesarios para monitorear la temperatura y la humedad independientemente de la PDU.



Sensores de Temperatura y Humedad		
Número de parte	Descripción	Peso de embarque lb (kg)
<b>Sensores que se integran con PDU eConnect</b>		
14665-001	Sensor de Temperatura y Humedad USB para Monitored, Monitored Pro, Switched o Switched Pro eConnect PDU	3 (1.4)
<b>Sensores y Dispositivos de Monitoreo Ambiental Independientes</b>		
60100-001	RIM-750, con 4 entradas de temperatura/humedad, sistema autónomo con conexión de red separada.	2 (0.9)
60108-002	Sensor de Temperatura y Humedad para RIM-750, RJ11, cable de 25 ft (7.6 m) de longitud	1 (0.5)



## Cerradura Electrónica con RFID

Proteja el equipo electrónicamente.

Las cerraduras electrónicas facilitan la administración del acceso autorizado a los gabinetes y mantienen un registro automatizado de cada intento de acceso, a la vez que cuentan con manijas giratorias con tecnología de lector de tarjetas de doble frecuencia integrada.

Kits de Cerradura Electrónica con RFID		
Número de parte	Descripción	Peso de embarque lb (kg)
<b>Cerraduras electrónicas RFID que se integran con las PDU eConnect</b>		
14666-001	Kit de cerradura electrónica eConnect® RFID para PDU eConnect Monitored, Monitored Pro, Switched y Switched Pro	3 (1.4)
<b>Sistemas de Cerradura Electrónica RFID Autónoma</b>		
14667-001	Kit de Cerradura Electrónica con RFID en red* Sistema autónomo con conexión de red independiente.	7 (3.2)
14668-001	Kit de Cerradura Electrónica con RFID para Sistema de Seguridad (Wiegand)*. Sistema autónomo, se integra con el sistema BMS	3 (1.4)

*Nota: úselo con tarjetas RFID CSN de 125 kHz o UID de 13.56 MHz. No es compatible con tarjetas inteligentes PAC. Consulte la lista completa de tarjetas en las especificaciones de los kits de cerradura electrónica con RFID.*

## Power IQ® para eConnect

Optimice los sistemas de forma remota.

Lleve sus operaciones un paso más allá con la integración DCIM. Power IQ para eConnect permite a los administradores del centro de datos visualizar las tendencias de todas las actividades en la sala y el gabinete en una sola pantalla.

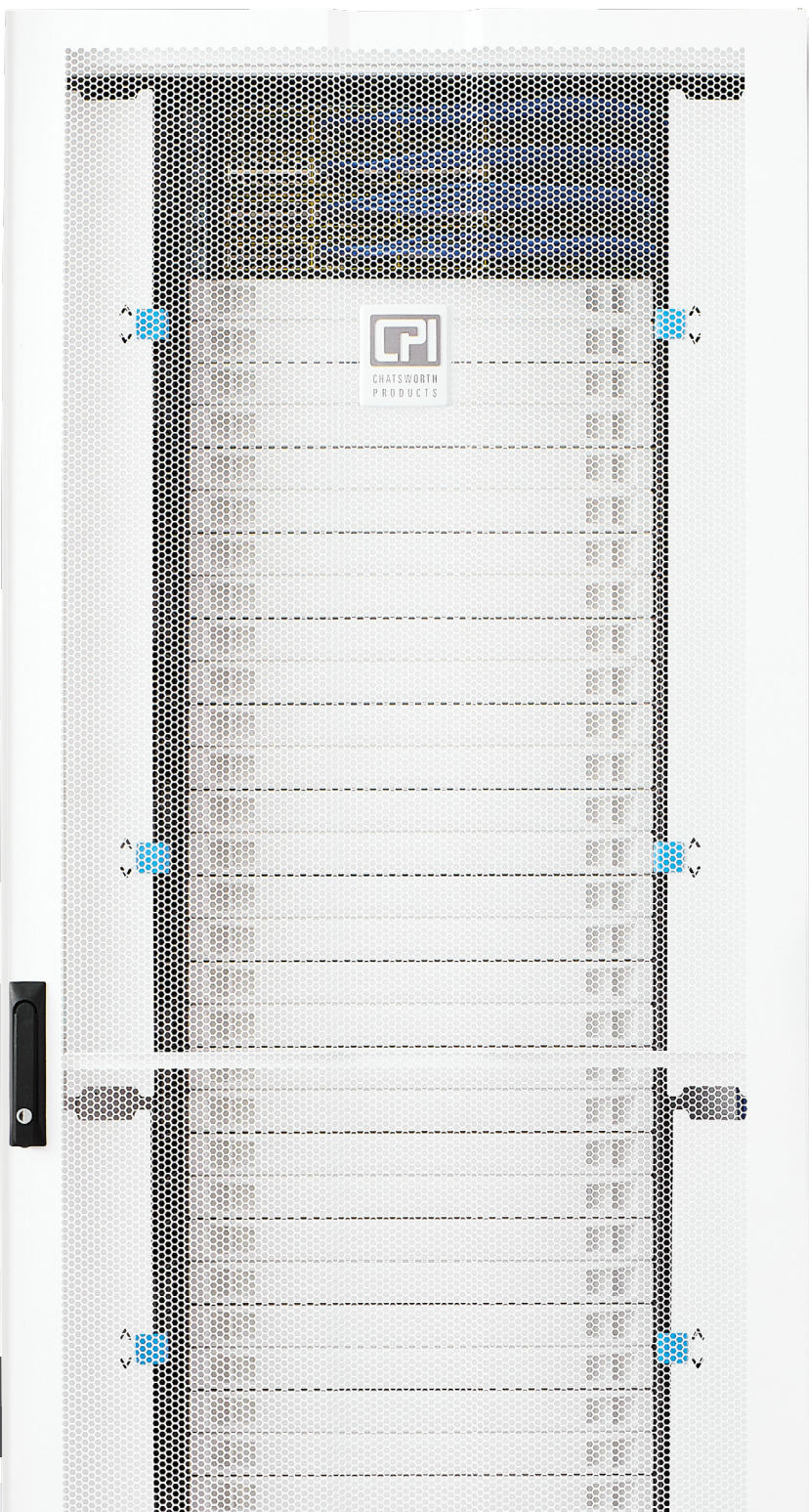
Power IQ para software y licencia eConnect, Con Plan de Mantenimiento de 1 año			
Número de parte	Número de Licencias	Número de parte	Número de Licencias
36603-001	Hasta 10 Dispositivos	36603-020	Hasta 200 Dispositivos
36603-002	Hasta 20 Dispositivos	36603-030	Hasta 300 Dispositivos
36603-005	Hasta 50 Dispositivos	36603-040	Hasta 400 Dispositivos
36603-010	Hasta 100 Dispositivos	36603-050	Hasta 500 Dispositivos

# Gabinete ZetaFrame™

## Soporte Resistente de Equipos.

En un mundo perfecto, todas las aplicaciones del centro de datos serían iguales. Pero esta realidad interconectada exige una combinación de servicios Edge, basados en la nube y de propiedad empresarial. El enfoque más eficiente para simplificar las operaciones híbridas es confiar en un diseño de gabinete único que admita equipos, administración de cables, administración del flujo de aire, distribución inteligente de energía, monitoreo ambiental, seguridad física y optimización del sistema.

El Gabinete ZetaFrame™ es una solución de gabinete para centro de datos de alta ingeniería que ofrece una rápida capacidad de configuración y fabricación bajo pedido; resistencia y escalabilidad líderes en la industria, independientemente de la aplicación. ZetaFrame es una solución llave en mano que integra potencia y accesorios de gestión térmica y de administración del cableado para soportar las TI de próxima generación.



# ZETAFrame



**Implementación Rápida**



**Selección y Personalización Rápidas**



**Sistema de Tierras Integrada**



**Resistencia a Prueba de Futuro**



**Administración de Cables Mejorada**



**Administración del Flujo de Aire Integrado**

## Configurabilidad Ilimitada y Rápida Implementación

El diseño altamente configurable hace que el Gabinete ZetaFrame sea la solución ideal para cualquier aplicación.

ZetaFrame ofrece una ofrece una rápida capacidad de configuración; resistencia y escalabilidad líderes en la industria:



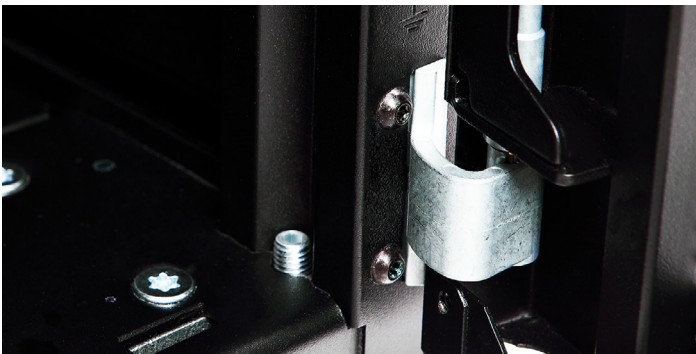
### Administración de cables intuitiva

Administración de cables simple y eficaz. Rápido acoplamiento y ajuste de los accesorios



### Construcción Robusta para Cargas Pesadas

Marco de acero laminado, tubular y completamente soldado



### Sistema de Tierras Integrado

Diseño de bisagra de la puerta y panel lateral con conexión integrada



### Diseño de Ruedas Resistente

Ruedas con capacidad para soportar cargas y patas niveladoras fácilmente ajustables



### Juego de Cepillos para Rieles de Montaje de Equipos

El sello de cepillo opcional permite cambios rápidos de cableado mientras se mantiene una administración del flujo de aire en gabinetes más amplios. Seleccione el Juego de Dique de Aire con rieles sellados con cepillos cuando solicite su gabinete.

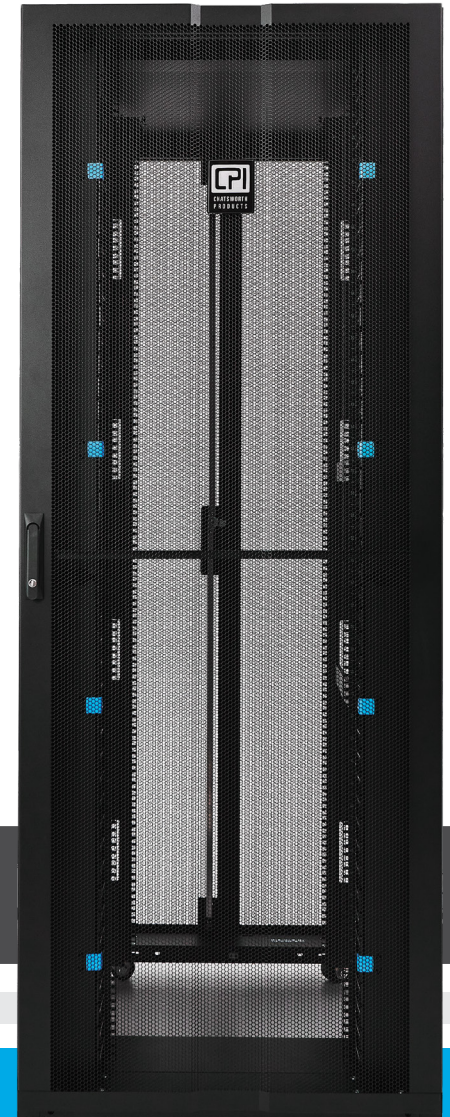
# Se envía en Embalaje Estándar o Embalaje de Absorción de Impactos

Utilice el configurador de número de parte que aparece más adelante para seleccionar un Gabinete ZetaFrame estándar.

Seleccione la Altura, el Ancho, la Profundidad, los Paneles, la Configuración Térmica y el Color. Ejemplo de número de parte: ZB45-A120A-E1

Z	1	2	3	-	4	5	6	7	8	-	9	10	
<b>1. Altura</b>												<b>10. Envío</b>	
<b>U</b>	<b>in</b>	<b>mm</b>										<b>1</b>	Palé estándar
42	79.4	2017	<b>A</b>									<b>2</b>	Palé con absorción de impactos
45	84.6	2149	<b>B</b>									<i>El palé con absorción de impactos está disponible para alturas de gabinete de 42U, 45U, 48U y profundidades de gabinete de 43.3 in (1100 mm) y 47.2 in (1200 mm).</i>	
48	89.9	2283	<b>C</b>									<b>9. Color</b>	
52	96.9	2461	<b>D</b>									<b>7</b>	Negro
<i>La altura incluye las ruedas.</i>												<b>E</b>	Blanco Glaciar
<b>2. Ancho</b>												<b>8. Control Térmico</b>	
<b>in</b>	<b>mm</b>											<b>0</b>	Ninguno
23.6	600	<b>1</b>										<b>A</b>	Dique de Aire
27.6	700	<b>2</b>										<b>B</b>	Dique de Aire, Riel Sellado con Cepillos
29.5	750	<b>3</b>										<i>Los Rieles Frontales Sellados con Cepillos no están disponibles para los gabinetes de 23.6 in (600 mm) de ancho.</i>	
31.5	800	<b>4</b>										<b>7. Panel inferior</b>	
<b>3. Profundidad</b>												<b>0</b>	Ninguno
<b>in</b>	<b>mm</b>											<b>1</b>	Tapa de Sellado
31.5	800	<b>1</b>										<b>2</b>	Cepillo de Sellado
39.4	1000	<b>2</b>										<b>6. Panel Lateral</b>	
41.3	1050	<b>3</b>										<b>0</b>	Ninguno
43.3	1100	<b>4</b>										<b>1</b>	1 Lado
47.2	1200	<b>5</b>										<b>2</b>	2 Lado
<i>La profundidad del marco no incluye las puertas. Las puertas agregan aproximadamente 3.1 in (79 mm) a la profundidad total del gabinete.</i>												<b>5. Panel Superior</b>	
<b>4. Puertas</b>												<b>0</b>	Ninguno
Ninguno			<b>0</b>									<b>4. Puertas</b>	
Frontal Sencilla de Metal Perforado/ Posterior Doble de Metal Perforado			<b>A</b>									<b>0</b>	
Sin Puerta Frontal/Posterior Doble de Metal Perforado			<b>B</b>									<b>1</b>	
												<b>2</b>	
												<b>0</b>	
												<b>1</b>	
												<b>2</b>	

Notas: Todos los gabinetes se envían con dos pares de rieles de montaje para equipos con perforación cuadrada. Los rieles para gabinetes de 27.6 in (700 mm) de ancho y más anchos incluyen cuatro aberturas para cables selladas con tapas (por riel).



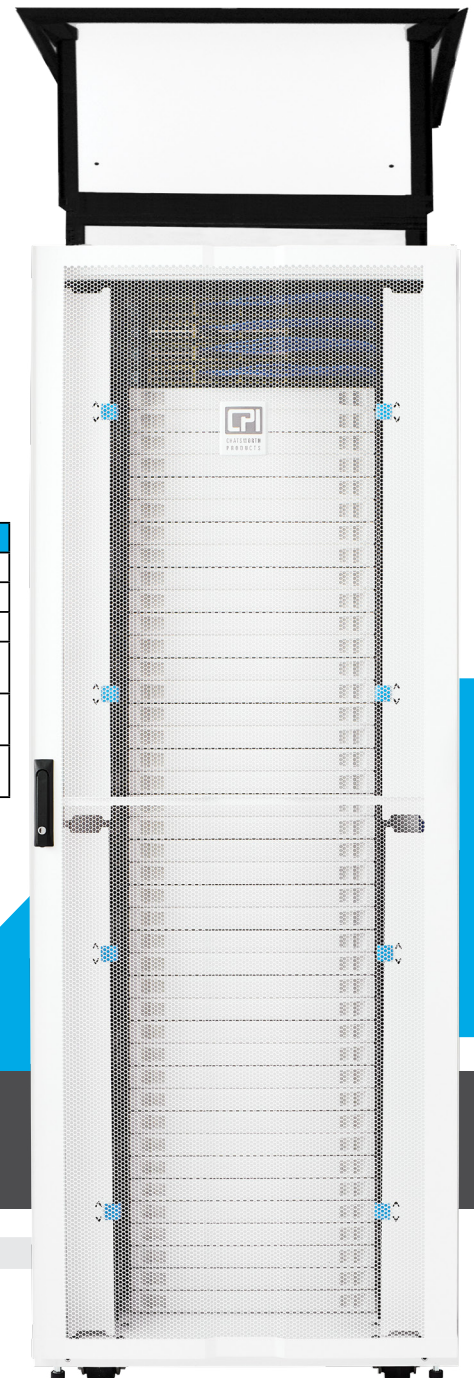
# Configuración de Ducto Vertical de Escape para Flujo de Aire de Adelante hacia Arriba

Utilice el configurador de número de parte que aparece más adelante para crear un Gabinete ZetaFrame estándar con un Ducto Vertical de Escape. Seleccione la Altura, el Ancho, la Profundidad, los Paneles, la Configuración Térmica y el Color. Ejemplo de número de parte: ZB45-DB22B-71

Z	1	2	3	-	4	5	6	7	8	-	9	10	
<b>1. Altura</b>												<b>10. Envío</b>	
<b>U</b>	<b>in</b>	<b>mm</b>										<b>1</b>	Palé estándar
42	79.4	2017										<b>9. Color</b>	
45	84.6	2149										<b>7</b>	Negro
48	89.9	2283										<b>E</b>	Blanco Glaciar
52	96.9	2461										<b>8. Control Térmico</b>	
<i>La altura incluye las ruedas.</i>												<b>A</b>	Dique de Aire
<b>2. Ancho</b>												<b>B</b>	Dique de Aire, Riel Frontal Sellado por Cepillos
<b>in</b>	<b>mm</b>											<i>Los Rieles Frontales Sellados con Cepillos no están disponibles para los gabinetes de 23.6 in (600 mm) de ancho.</i>	
23.6	600											<b>7. Panel Inferior</b>	
27.6	700											<b>0</b>	Ninguno
29.5	750											<b>1</b>	Tapa de Sellado
31.5	800											<b>2</b>	Cepillo de Sellado
<b>3. Profundidad</b>												<b>6. Panel lateral</b>	
<b>in</b>	<b>mm</b>											<b>0</b>	Ninguno
41.3	1050											<b>1</b>	1 Lado
43.3	1100											<b>2</b>	2 Lado
47.2	1200											<i>Se recomienda al menos un panel lateral entre los gabinetes adyacentes y el panel inferior para un rendimiento térmico óptimo.</i>	
<i>La profundidad del marco no incluye las puertas. Las puertas agregan aproximadamente 3.1 in (79 mm) a la profundidad total del gabinete.</i>												<b>5. Panel superior</b>	
<b>4. Puertas</b>												<b>A</b>	Ducto Vertical de Escape de 15-20 in (381-508 mm) de Altura
Frontal Sencilla de Metal Perforado/ Posterior Sencilla de Metal Sólido											<b>D</b>	Ducto Vertical de Escape de 20-34 in (508-863 mm) de Altura	
Sin Puerta Frontal/ Posterior Sencilla de Metal Sólido											<b>E</b>	Ducto Vertical de Escape de 34-60 in (863-1524 mm) de Altura	
												<b>D</b>	Ducto Vertical de Escape de 15-20 in (381-508 mm) de Altura, Deflector de Aire
												<b>E</b>	Ducto Vertical de Escape de 20-34 in (508-863 mm) de Altura, Deflector de Aire
												<b>F</b>	Ducto Vertical de Escape de 34-60 in (863-1524 mm) de Altura, Deflector de Aire

*Se incluye un sello de medio cepillo en la parte inferior posterior del ducto.*

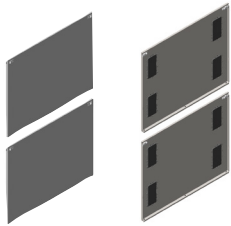
*Notas: Todos los gabinetes se envían con dos pares de rieles de montaje para equipos con perforación cuadrada. Los rieles para gabinetes de 27.6 in (700 mm) de ancho y más anchos incluyen cuatro aberturas para cables selladas con tapas (por riel).*



# Administración de Flujo de Aire para Gabinete ZetaFrame

Controle el flujo de aire de manera efectiva.

Los accesorios de administración del flujo de aire del Gabinete ZetaFrame, y las innovaciones pioneras de CPI, ayudan a los administradores de centros de datos a reducir significativamente los costos de enfriamiento.



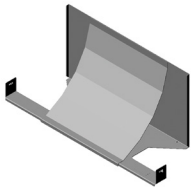
## Paneles Laterales

Diseño de dos piezas con una mitad superior y una inferior para manipular fácilmente. Disponibles en Metal Sólido o con Tapas. Configure con el gabinete u ordene por separado.



## Kit de Desviación de Aire

El Dique de Aire bloquea el flujo de aire alrededor de la parte superior y los costados del espacio de montaje de los equipos para que el aire acondicionado los atraviese y el aire de escape no vuelva a circular alrededor de ellos. Configure con el gabinete u ordene por separado.



## Director de Aire

El Director de Aire es un panel angular que se usa en la parte posterior de los gabinetes con los paneles superiores del Ducto de Escape Vertical para dirigir el aire de escape hacia la parte superior del gabinete.



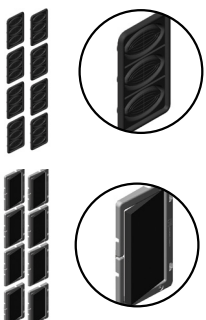
## Panel Ciego A Presión

El Panel Ciego a Presión bloquea el flujo de aire entre los equipos al tapar las unidades de rack no utilizadas en el gabinete. Utilícelos junto con el juego de dique de aire y el panel inferior para separar el aire caliente del aire frío dentro del gabinete.



## Tapas para Piso Elevado

Las Tapas para Piso Elevado proporcionan un sello confiable alrededor de los paquetes de cables. El diseño dividido permite la adaptación de los mazos de acceso de cables existentes en las baldosas de piso.



## Juego de Tapas para Rieles de Montaje de Equipos

Juego de (8) tapas de plástico que cubren las aberturas para cables en los rieles de montaje para equipos. Configure con el gabinete u ordene por separado.

## Juego de Cepillos para Rieles de Montaje de Equipos

Juego de (8) cubiertas de cepillo que ocultan las aberturas para cables en los rieles de montaje de equipos. Configure con el gabinete u ordene por separado.

Paneles Laterales							
Sólido	Tapa	Número de parte				Marco del gabinete Profundidad in (mm)	Peso de Embarque lb (kg)
		Altura (U)					
		42	45	48	52		
39763	39774	-X00	-X51	-XAC	-XDL	31.5 (800)	34 (15.5)
		-X08	-X59	-XAL	-XDW	39.4 (1000)	41 (18.6)
		-X10	-X61	-XAN	-XEA	41.3 (1050)	43 (19.1)
		-X12	-X63	-XAR	-XEC	43.3 (1100)	45 (20.2)
		-X16	-X67	-XAW	-XEG	47.2 (1200)	48 (21.7)

Nota: X = color: 7= Negro; E= Blanco Glaciar.

Los pesos de embarque corresponden a configuraciones de 52 U

Kit de Desviación de Aire						
Número de Parte según Ancho de Gabinete				Altura (U)	Peso de Embarque lb (kg)	
23.6 in de ancho (600 mm)	27.6 in de ancho (700 mm)	29.5 in de ancho (750 mm)	31.5 in de ancho (800 mm)			
38649-X44	38649-X55	38649-X77	38649-X66	42	11 (5.0)	
38649-X47	38649-X58	38649-X80	38649-X69	45	11 (5.0)	
38649-X50	38649-X61	38649-X83	38649-X72	48	11 (5.0)	
38649-X54	38649-X65	38649-X87	38649-X76	52	12 (5.1)	

Nota: X = color: 7= Negro; E= Blanco Glaciar.

Los pesos de embarque corresponden a configuraciones de 800 mm

Director de Aire		
Número de Parte	Descripción	Peso de Embarque lb (kg)
39802-X00	Para Gabinetes de 23.6 in (600 mm) de Ancho	12 (5.2)
39802-X01	Para Gabinetes de 27.6 in (700 mm) de Ancho	13 (5.9)
39802-X02	Para Gabinetes de 29.5 in (750 mm) de Ancho	14 (6.2)
39802-X03	Para Gabinetes de 31.5 in (800 mm) de Ancho	15 (6.5)

Nota: X = color: 7= Negro; E= Blanco Glaciar.

Panel Ciego A Presión		
Número de parte	Descripción	Peso de Embarque lb (kg)
34537-X00	1U x 19 in (482.6 mm) de Ancho, Individual	14 (6.4)
34537-X01	1U x 19 in (482.6 mm) de Ancho, Paquete de 6	14 (6.4)
34538-X00	2U x 19 in (482.6 mm) de Ancho, Individual	21 (9.5)
34538-X01	2U x 19 in (482.6 mm) de Ancho, Paquete de 6	21 (9.5)

Nota: X = color: 0= Negro; E= Blanco Glaciar.

Tapa para piso elevado		
Número de parte	Descripción	Peso de Embarque lb (kg)
13671-001	Tapa para Piso, con Herramientas, Individual, Negro	2 (1.4)
13671-002	Tapa para Piso, con Herramientas, Paquete de 10, Negro	18 (8.2)
13874-001	Tapa para piso elevado redonda de 4 in (102 mm), con Herramientas, Individual, Negro	1 (0.5)
13874-002	Tapa para Piso Elevado Redonda de 4 in (102 mm), con Herramientas, Paquete de 10, Negro	6 (2.7)

Juego de Tapas para Rieles de Montaje de Equipos		
Número de parte	Descripción	Peso de embarque lb (kg)
39731-001	Juego de Tapas para Gabinetes de 27.6 in (700 mm) y 29.5 in (750 mm) de Ancho; Paquete de 8; Negro	2 (0.9)
39731-002	Juego de Tapas para Gabinetes de 31.5 in (800 mm) de Ancho; Paquete de 8; Negro	2 (0.9)
39716-001	Juego de Cepillos para Gabinetes de 27.6 in (700 mm) y 29.5 in (750 mm) de Ancho; Paquete de 8; Negro	2 (0.9)
39716-002	Juego de Cepillos para Gabinetes de 31.5 in (800 mm) de Ancho; Paquete de 8; Negro	3 (1.4)



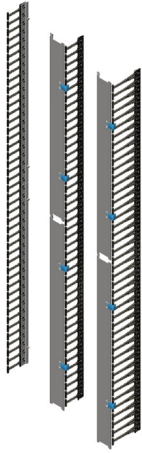
# Administración de Cables para Gabinete ZetaFrame

## Organización flexible de los cables.

El Gabinete ZetaFrame cuenta con innovadores accesorios de administración de cables para proporcionar un uso óptimo del espacio dentro del gabinete.

### Administrador de Cables Vertical

Mantenga los cables de red separados y organizados con guías en forma de T largas o cortas a la vez que integra el juego de Dique de Aire y el Panel de Soporte de Cables de CPI para una solución flexible.



Dimensiones Internas, Área Utilizable Interna, Retroceso de Riel, Abertura de U					
Ancho del Gabinete	Ancho in (mm)	Profundidad in (mm)	Área de Cable in <sup>2</sup> (mm <sup>2</sup> )	Retroceso de Riel in (mm)	Abertura de U in <sup>2</sup> (mm <sup>2</sup> )
<b>Administrador Vertical de Cables con Guías Largas</b>					
27.6 (700)	2.2 (56)	7.5 (191)	17.0 (10 967)	10.1 (257)	6.6 (460)
29.5 (750)	3.2 (81)	7.5 (191)	24.5 (15 806)	10.1 (257)	6.6 (460)
31.5 (800)	4.2 (107)	7.5 (191)	31.9 (20 580)	10.1 (257)	6.6 (460)
<b>Administrador Vertical de Cables con Guías Cortas</b>					
23.6 (600)	0.4 (10)	5 (127)	1.8 (1161)	7.6 (193)	3.5 (2260)
27.6 (700)	2.2 (56)	5 (127)	11.2 (7225)	7.6 (193)	3.5 (2260)
29.5 (750)	3.2 (81)	5 (127)	16.2 (10 451)	7.6 (193)	3.5 (2260)
31.5 (800)	4.2 (107)	5 (127)	21.2 (13 677)	7.6 (193)	3.5 (2260)

El retroceso de riel tiene la distancia mínima requerida entre el borde delantero del marco del gabinete y el borde delantero del riel de montaje para equipo. La apertura de U es del tamaño de la abertura lateral en cada espacio de U entre los lingüetes en forma de T.

### Administrador de Cables de Adelante hacia Atrás

Se acopla a la parte trasera de los rieles de montaje para equipos donde haya aberturas para cables, lo que crea un paso de cables entre los rieles delanteros y traseros.



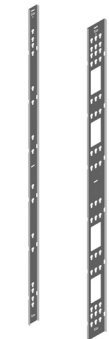
### Panel de Soporte de Cables

Crea pasos sencillos y verticales de pequeños grupos de cables. Los Sujetadores de Cables Patentados proporcionan rápida fijación, extracción y ajuste de juegos de cables.



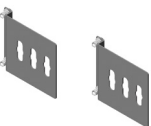
### Soporte Completo para PDU

Acomode una variedad de anchos de chasis de PDU con un Soporte Completo para PDU, disponible en opciones Simples o Dobles. Utilice el Soporte Completo para PDU para enviar o mover el gabinete con las PDU instaladas.



### Soporte Estándar para PDU

Sujete al marco del gabinete en cualquier esquina posterior con este soporte de fácil solución, que incluye un par de soportes y accesorios de instalación.



Administrador de Cables Vertical					
Número de Parte según Ancho de Gabinete				Altura (U)	Peso de Embarque lb (kg)
23.6 in de ancho (600 mm)	27.6 in de ancho (700 mm)	29.5 in de ancho (750 mm)	31.5 in de ancho (800 mm)		
<b>Administrador Vertical de Cables con Guías Largas</b>					
N/D	38647-X11	38647-X22	38647-X33	42	9 (4.1)
N/D	38647-X14	38647-X25	38647-X36	45	10 (4.5)
N/D	38647-X17	38647-X28	38647-X39	48	10 (4.5)
N/D	38647-X21	38647-X32	38647-X43	52	10 (4.5)
<b>Administrador Vertical de Cables con Guías Cortas</b>					
39835-X00	38646-X11	38646-X22	38646-X33	42	9 (4.1)
39835-X03	38646-X14	38646-X25	38646-X36	45	10 (4.5)
39835-X06	38646-X17	38646-X28	38646-X39	48	10 (4.5)
39835-X10	38646-X21	38646-X32	38646-X43	52	10 (4.5)

Nota: X = color: 7= Negro; E= Blanco Glaciar.

Los pesos del embarque corresponden a configuraciones de 800 mm.

Administrador de Cables de Adelante hacia Atrás					
Número de Parte según Ancho de Gabinete				Profundidad de riel Rango in (mm)	Peso de Embarque lb (kg)
23.6 in de ancho (600 mm)	27.6 in de ancho (700 mm)	29.5 in de ancho (750 mm)	31.5 in de ancho (800 mm)		
N/D	38648-X01	38648-X02	38648-X03	20-32 (508-812)	7 (3.2)

Nota: X = color: 7= Negro; E= Blanco Glaciar.

El peso de embarque corresponde a la configuración de 800 mm

Panel de Soporte de Cables				
Número de Parte según Ancho de Gabinete			Altura (U)	Peso de Embarque lb (kg)
2-3/4 (70 mm)	4.5 in de ancho (115 mm)	7.0 in de ancho (178 mm)		
38634-X00	38635-X00	38636-X00	42	13 (5.9)
38634-X03	38635-X03	38636-X03	45	14 (6.4)
38634-X06	38635-X06	38636-X06	48	15 (6.8)
38634-X10	38635-X10	38636-X10	52	16 (7.3)
32657-001	Sujetador de cables, paquete de 12			1 (0.5)

Nota: X = color: 7= Negro; E= Blanco Glaciar.

Los pesos de embarque corresponden a paneles de Soporte de 7 in (178 mm) de ancho.

Soporte Completo para PDU				
Número de Parte: Ancho de Chasis de PDU			Altura (U)	Capacidad de Soporte de la PDU
2.2 in (56 mm)	2.4-2.7 in (51-69 mm)	4.0 in (102 mm)		
38637-X00	38637-X11	38638-X00	42	Individual
38637-X03	38637-X14	38638-X03	45	Individual
38637-X06	38637-X17	38638-X06	48	Individual
38637-X10	38637-X21	38638-X10	52	Individual
38638-X00	38638-X11	N/D	42	Doble
38638-X03	38638-X14	N/D	45	Doble
38638-X06	38638-X17	N/D	48	Doble
38638-X10	38638-X21	N/D	52	Doble

Nota: X = color: 7= Negro; E= Blanco Glaciar.

Los pesos de embarque corresponden a Soportes Dobles para PDU

Soporte Estándar para PDU		
Número de Parte	Descripción	Peso de Embarque lb (kg)
38645-700	2 Piezas, Negro	2 (0.9)

Nota: Se incluye un Soporte Estándar PARA PDU en cada Gabinete ZetaFrame.

## La Infraestructura de Su Centro de Datos; de la Manera que Lo Necesita, Cuando Lo Necesita.

Desde 1991, CPI proporciona soluciones de infraestructura que superan los estándares del sector en calidad, flexibilidad, personalización y facilidad de uso. Nuestras operaciones dirigidas por el cliente y nuestro compromiso con la excelencia han dado como resultado centros de datos optimizados que cumplen con los altos estándares de eficiencia actuales y futuros.



**Optimice su  
cadena de suministro**



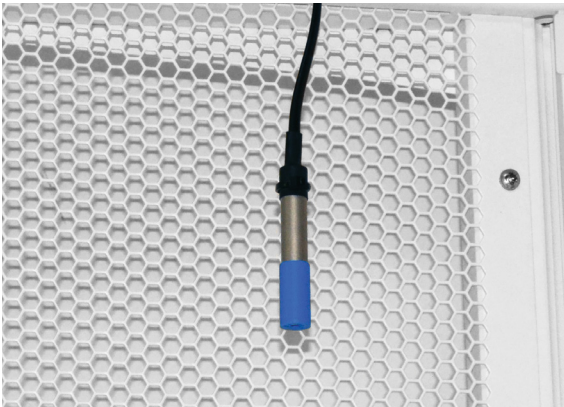
**Asegure la integración  
de productos**



**Acelere  
la implementación**

“Al final, CPI tenía la mejor solución, conocimientos técnicos desde una perspectiva de diseño e implementación, productos fáciles de implementar, poco servicio y mantenimiento requerido y la flexibilidad de los productos y la empresa”

Maqbool Al Wahaiby, Subdirector general de infraestructura física y activa en Oman Data Park



## Estados Unidos y Canadá

Agoura Hills, CA  
800-834-4969  
Toronto, Ontario, Canadá  
+905-850-7770  
[chatsworth.com](http://chatsworth.com)

## América Latina

+52-55-5203-7525  
Número sin costo en México  
+800-201-7592  
[chatsworth.com.co](http://chatsworth.com.co)

## Europa

+44-1628-524-834  
[chatsworth.com](http://chatsworth.com)

## Oriente Medio y África

Dubái, EAU  
+971-4-2602125  
Catar  
+974-4-4267422  
[chatsworth.com](http://chatsworth.com)

## Asia Pacífico

+86 21 6880-0266  
[chatsworth.com.cn](http://chatsworth.com.cn)

Obtenga más información  
sobre las soluciones de CPI en:  
[chatsworth.com](http://chatsworth.com)

+1-800-834-4969 (EE. UU. y Canadá)  
o a través de  
[techsupport@chatsworth.com](mailto:techsupport@chatsworth.com)

## Capacidad de Fabricación y Disponibilidad Global

Con sede en Estados Unidos, CPI opera desde varios sitios en todo el mundo, lo que incluye oficinas en México, Canadá, China, Medio Oriente y el Reino Unido. Las plantas de fabricación de CPI se encuentran en Estados Unidos, Asia y Europa.

Los productos estándares están disponibles a través de una red global de distribuidores líderes en el sector. Con la disponibilidad de existencias y los cortos plazos de entrega de fábrica de CPI, no dude de que podrá acceder a las soluciones de CPI para cumplir con sus necesidades de programación de proyectos.

## Cómo Comprar

Las ventas de CPI se llevan a cabo en sociedad con una red global de distribuidores, contratistas y revendedores para asegurar un alto nivel de disponibilidad de existencias. Utilice el Catálogo En Línea de CPI para hacer un pedido al distribuidor más cercano. Visite [chatsworth.com](http://chatsworth.com) para obtener más información.

## Acercas de CPI

CPI, una compañía 100 % propiedad de sus empleados, fue fundada en junio de 1991, cuando 90 trabajadores se unieron y compraron la división Dracon de Harris Corporation mediante un Plan de Propiedad de Acciones para Empleado (ESOP) Por sus siglas en inglés. La propiedad de los empleados es fundamental para el éxito de CPI. Los empleados copropietarios están comprometidos con una filosofía de calidad a través del trabajo en equipo, el cuidado y el compromiso, que se extienden a los clientes a través de nuestras soluciones y servicios.



Si bien se han realizado todos los esfuerzos para garantizar la precisión de toda la información, CPI no se responsabiliza por errores u omisiones, y se reserva el derecho de modificar la información y las descripciones de los servicios o los productos presentados.

©2022 Chatsworth Products, Inc. Todos los derechos reservados. Chatsworth Products, CliK-Nut, CPI, CPI Passive Cooling, CUBE-iT, eConnect, Evolution, GlobalFrame, MegaFrame, Motive, QuadraRack, RMR, Saf-T-Grip, Secure Array, SeismicFrame, SlimFrame, TeraFrame y Velocity son marcas comerciales registradas a nivel federal de Chatsworth Products. EuroFrame, Simply Efficient y ZetaFrame son marcas comerciales de Chatsworth Products. Todas las otras marcas comerciales pertenecen a sus respectivas empresas. Rev.2 07/22MKT-60020-750.es-CO

