

ATP - MDC - HUB

Micro Data Center (Exterior)



ATP MDC HUB para Exterior
Prefabricado para implementación prevista

ATP -MDC-HUB Micro Modular Data Center (Exterior) desarrollado con múltiples configuraciones que encajan en diversos escenarios de aplicación.

El diseño de la plataforma con módulos estandarizados y tamaño prefabricado admite la implementación prevista y la rápida personalización.

Sistema de monitoreo

Todo en uno el host de monitoreo recopila, muestra e informa el estado del sistema, local y remotamente.

Sistema de incendios

Extintor de incendios y sistema de detección temprana.

Sistema de refrigeración

2.5kW - 40kW de enfriamiento de precisión de montaje en rack, montaje superior y tipo de montaje de fila.

Sistema de seguridad

Sistema de control de acceso 3 en 1 (Pin/ lector de huella digital /RFID) y sistema de monitorización de vídeo.

Sistema de rack

Sistema de rack estándar de 19 pulgadas totalmente aislado.

Sistema de Energía AC/DC

Sistema UPS/DC modular de montaje en rack (3kVA - 50kVA) que protege la continuidad de la energía.

Sistema de distribución de energía

Distribución de energía de montaje en rack, medición y administración para todas las líneas eléctricas.

Sistema de batería

Módulos de batería (7Ah - 200Ah) soporta el tiempo de respaldo de seguridad definido por el usuario

ATP – MDC – HUB

Micro Data Center (Exterior)



ATP MDC con refrigeración por Rack

- Atlantic Power MDC con refrigeración por Rack totalmente integrado con 2 racks, refrigeración por rack, alimentación de CA/CC, batería, distribución de energía, seguridad, monitoreo y sistemas contra incendios.
- Protección IP55 y aislamiento térmico para despliegue en exteriores.



ATP MDC con refrigeración en hilera

- Atlantic Power MDC totalmente integrado con 2 espacios de rack, refrigeración en hilera, alimentación de CA/CC, batería, distribución de energía, seguridad, monitoreo y sistemas contra incendios.
- Protección IP55 y aislamiento térmico para despliegue en exteriores.



	ATP- 15CT	ATP - 30CT	ATP- 30CW	ATP - 60CW	ATP - 80CF	ATP - 150CF	Customized
	6	5	6	5	16	15	Per Definition
Espacio disponible - U	5	10	5	10	5	10	
Redundancia	N+1	N+1	N+1	N+1	N+1	N+1	N/N+1/2N
Ancho - mm	2438	2438	2438	2438	2438	2438	2438
Profundidad - mm			6058	6058	12192	12192	6058/12192
Altura - mm	2896	2896	2896	2896	2896	2896	2896
Peso - mm	2220	2220	2220	2220	3970	3970	Per Situation
Tipo de potencia de entrada	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	Customized
Sección de poder							
UPS - kVA	20*3	25*4	20 * 3	25 * 4	25 * 5	50 * 4	60/80/100/120
Tipo de montaje	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack
Batería estándar	12V/100AH 36pcs	12V/150AH 36pcs	12V/100AH 36pcs	12V/150AH 36pcs	12V/100AH 72pcs	12V/150AH 72pcs	7-200Ah
PDU	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic/Smart
Sección de enfriamiento							
Tipo de enfriamiento	Packaged DX	Packaged DX	Packaged DX	Packaged DX	Packaged DX	Packaged DX	DX/CW
Tipo de montaje	Wall	Wall	Wall	Wall	Wall	Wall	Row/Room/Wall
Capacidad - kW	17.5 * 3	17.5 * 4	17.5 * 3	17.5 * 4	21.5 * 5	21.5 * 9	Per Situation
Ventilación de emergencia							
Función de monitoreo	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen
	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.
	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.
	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.
	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor
	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor
	Camera	Camera	Camera	Camera	Camera	Camera	Camera

ATP - MDC - CONT Micro Data Center (Shelter)



ATP-MDC-CONT Micro Data Center (Shelter)
Maximized Space for Capital Efficiency

ATP-MDC-CONT (Micro Data Center Shelter), diseñado con un tamaño de contenedor estándar de todo en 1, cuyo diseño ayuda a los profesionales de TI a implementar el centro de datos de forma rápida y sencilla.

Sistema de incendios

Extintor de incendios y sistema de detección temprana.

Sistema de refrigeración

2.5kW - 40kW de enfriamiento de precisión de montaje en rack, montaje superior y tipo de montaje de fila.

Sistema de monitoreo

Todo en uno el host de monitoreo recopila, muestra e informa el estado del sistema, local y remotamente.

Sistema de seguridad

Sistema de control de acceso 3 en 1 (Pin/ lector de huella digital /RFID) y sistema de monitorización de vídeo.

Sistema de rack

Sistema de rack estándar de 19 pulgadas totalmente aislado.

Sistema de UPS

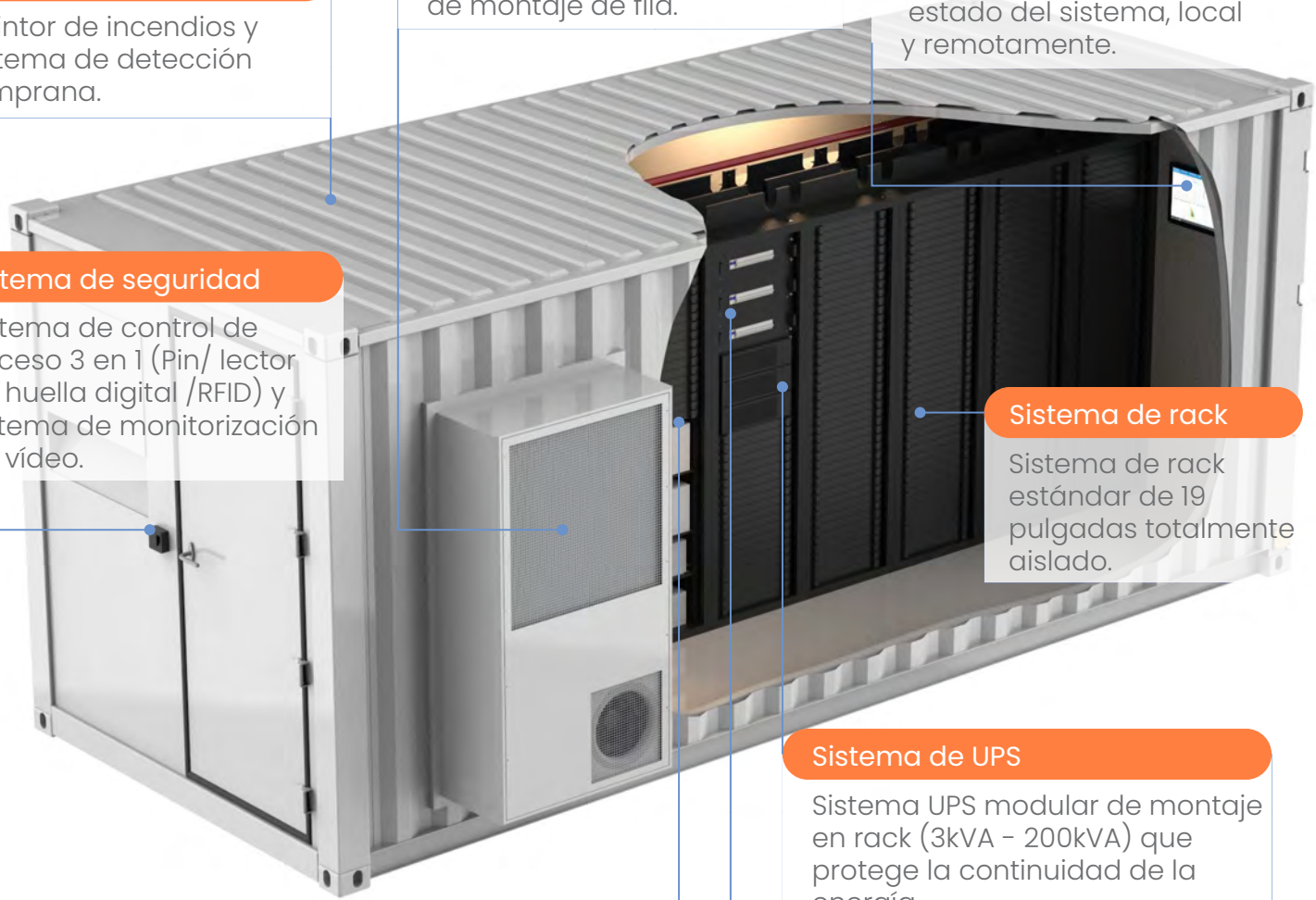
Sistema UPS modular de montaje en rack (3kVA - 200kVA) que protege la continuidad de la energía

Sistema de batería

Módulos de batería (7Ah - 200Ah) soporta el tiempo de respaldo de seguridad definido por el usuario

Sistema de distribución de energía

Distribución de energía de montaje en rack, medición y administración para todas las líneas eléctricas.

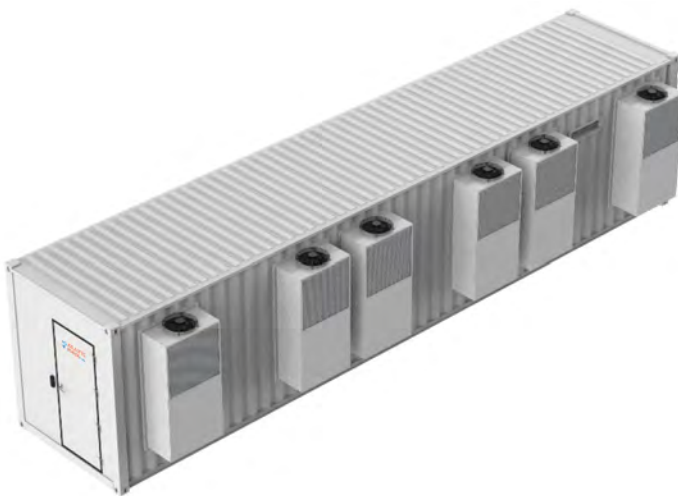


ATP – MDC – CONT Micro Data Center (Shelter)



ATP 20F CONT DC

- Todo en un contenedor de 20 pies, MDC totalmente integrado con rack standard, refrigeración de montaje en pared, alimentación de CA/CC, batería, distribución de energía, seguridad, monitoreo y sistemas contra incendios.
- Protección IP55 y aislamiento térmico para despliegue en exteriores.



ATP 40F CONT DC

- Todo en un contenedor de 40 pies, MDC totalmente integrado con rack standard, refrigeración de montaje en pared, alimentación de CA/CC, batería, distribución de energía, seguridad, monitoreo y sistemas contra incendios.
- Protección IP55 y aislamiento térmico para despliegue en exteriores.



Especificaciones

	ATP- 15CT	ATP - 30CT	ATP- 30CW	ATP - 60CW	ATP - 80CF	ATP - 150CF	Customized
	6	5	6	5	16	15	Per Definition
Espacio disponible - U	5	10	5	10	5	10	
Redundancia	N+1	N+1	N+1	N+1	N+1	N+1	N/N+1/2N
Ancho - mm	2438	2438	2438	2438	2438	2438	2438
Profundidad - mm			6058	6058	12192	12192	6058/12192
Altura - mm	2896	2896	2896	2896	2896	2896	2896
Peso - mm	2220	2220	2220	2220	3970	3970	Per Situation
Tipo de potencia de entrada	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	208-380V/3P/50-60Hz	Customized
Sección de poder							
UPS - kVA	20*3	25*4	20 * 3	25 * 4	25 * 5	50 * 4	60/80/100/120
Tipo de montaje	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack	Rack
Batería estándar	12V/100AH 36pcs	12V/150AH 36pcs	12V/100AH 36pcs	12V/150AH 36pcs	12V/100AH 72pcs	12V/150AH 72pcs	7-200Ah
PDU	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic 16Slots	Basic/Smart
Sección de enfriamiento							
Tipo de enfriamiento	Packaged DX	Packaged DX	Packaged DX	Packaged DX	Packaged DX	Packaged DX	DX/CW
Tipo de montaje	Wall	Wall	Wall	Wall	Wall	Wall	Row/Room/Wall
Capacidad - kW	17.5 * 3	17.5 * 4	17.5 * 3	17.5 * 4	21.5 * 5	21.5 * 9	Per Situation
Ventilación de emergencia							
Función de monitoreo	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen	Touch Screen
	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.	Temp.&Hum.
	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.	UPS Mgmt.
	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.	Cooling Mgmt.
	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor	Smoke Sensor
	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor	Leaking Sensor
	Camera	Camera	Camera	Camera	Camera	Camera	Camera