



MINI DATACENTER PARA EXTERIORES



MINI DATACENTER PARA EXTERIORES

Solución prefabricada con múltiples configuraciones, autocontenida y fácilmente escalable que se ajusta a diversos escenarios y aplicaciones.



El Mini datacenter para exteriores es una solución totalmente integrada y lista para usar con racks que integran: energía, UPS, baterías, refrigeración, monitoreo y sistemas de seguridad.

Consta de un gabinete totalmente cerrado con protección IP55 a prueba de agua, bajo nivel de ruido y una alta eficiencia energética.

IMPLEMENTACIÓN

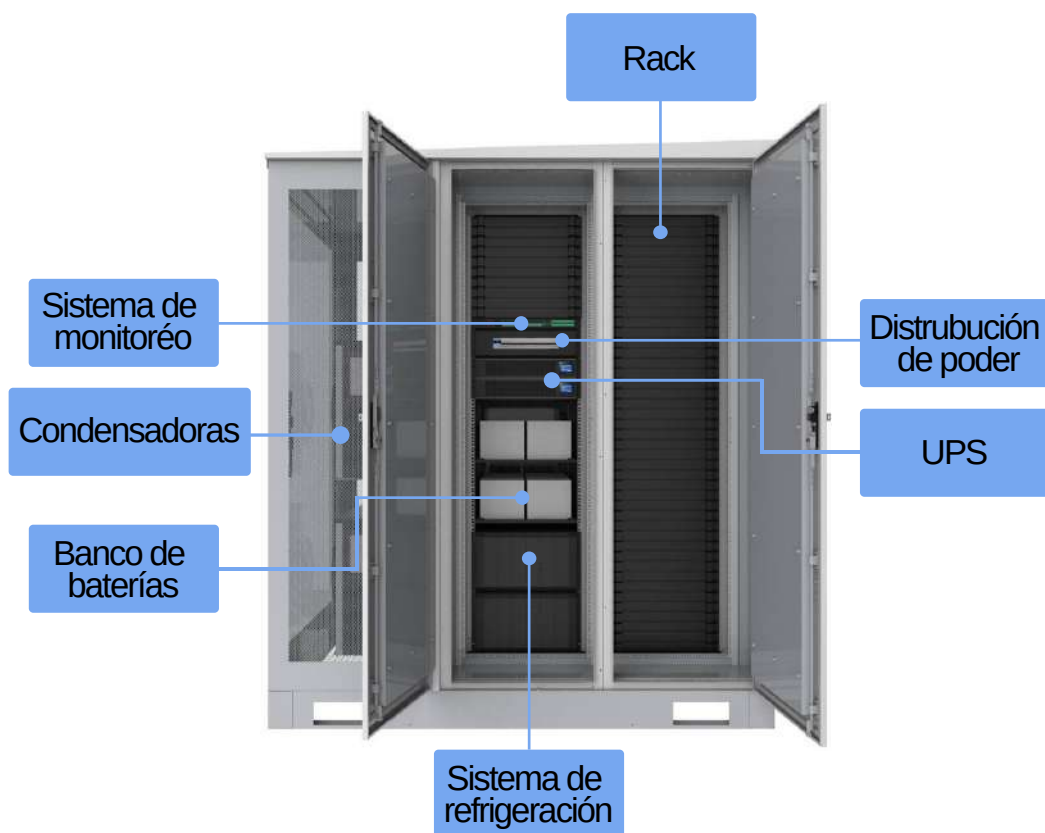
Diseños robustos adecuados para todos los entornos y aplicaciones, ideal para implementar al aire libre, in terrazas, almacenes, plataformas petroleras, sitios remotos, etc.

ESCALABILIDAD

Desde un solo Mini datacenter hasta la colocación de clase empresarial, nuestras soluciones escalables satisfacen cualquier requisito del cliente.

CONFIGURACIÓN MDCE-06R

- Estructura a prueba de agua, diseñada con protección IP55.
- Sistema de UPS montado en rack.
- Sistema de refrigeración montado en rack / fila.
- La estructura totalmente cerrada garantiza un bajo nivel de ruido y una alta eficiencia energética.
- Protección contra cortocircuitos y protección contra subidas de tensión.

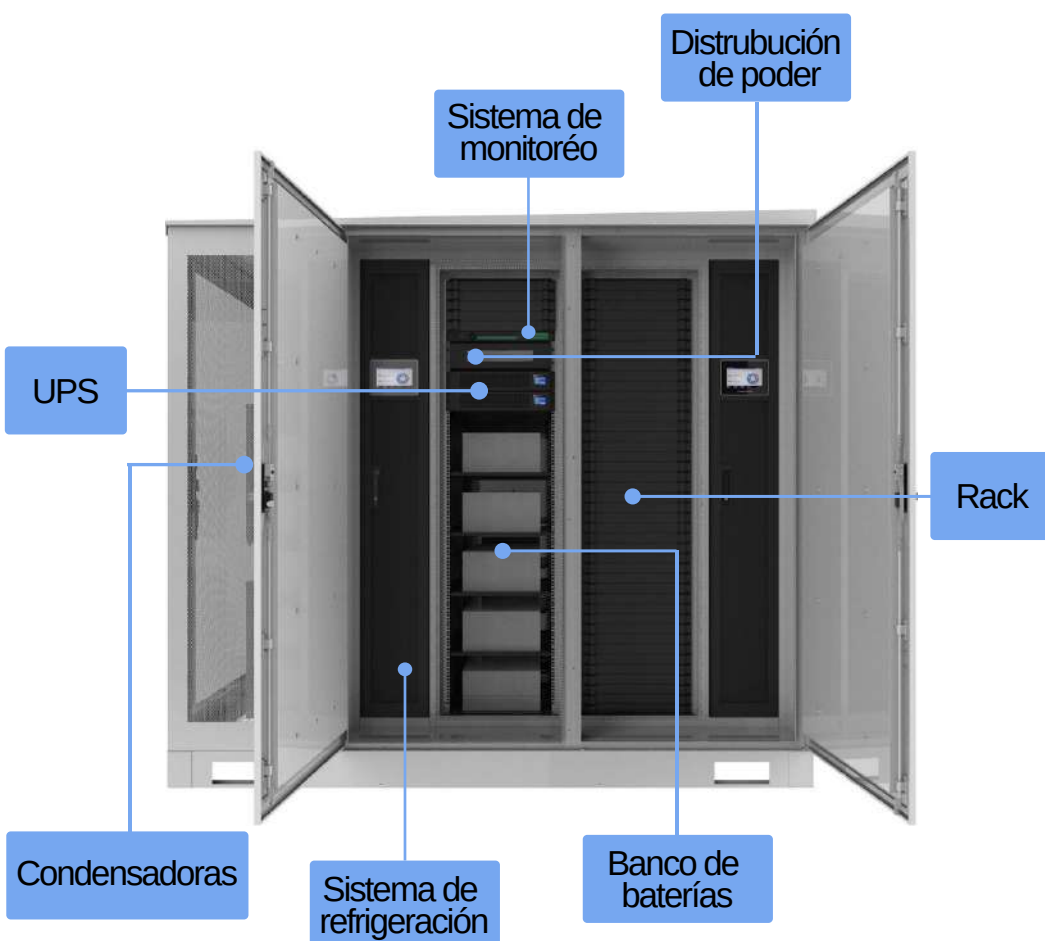


Modelo MDCE-06R

CONFIGURACIÓN MDCE-06F



- Distribuidor, medición y administración de energía.
- Monitoreo de potencia, medio ambiente, fugas y humo.
- Plataforma de monitoreo donde se controlan los componentes del sub-sistema, como UPS, refrigeración, etc.
- Admite una configuración de redundancia N y N + 1.



Modelo MDCE-06F

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Opcional:

- Control de acceso biométrico dactilar, contraseña y tarjeta.
- Sistema de extinción de incendios.
- Cámara de video.
- Sistema de alarma SMS.

| Modelo | MDCE-06R | MDCE-06F | MDCE-10F |
|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Unidad | | | |
| Espacio disponible -U | 50 | 51 | 45 |
| Redundancia | N / N+1 | N / N+1 | N / N+1 |
| Ancho -mm | 2000 | 2000 | 2000 |
| Profundidad -mm | 1600 | 1600 | 1600 |
| Altura -mm | 2300 | 2300 | 2300 |
| Peso -kg | 600 | 900 | 920 |
| Entrada de voltaje | 110V/1P/50-60Hz | 110V/1P/50-60Hz | 110V/1P/50-60Hz |
| Potencia | | | |
| UPS -kVA | 6 | 6 | 10 |
| Tipo de montaje | Rack | Rack | Rack |
| Baterías | 12V/38AH 16Pcs | 12V/38AH 20Pcs | 12V/65AH 18Pcs |
| PDU | Basic 16 Slots | Basic 16 Slots | Basic 16 Slots |
| Refrigeración | | | |
| Tipo de refrigeración | Rack Split DX | Inrow Split DX | Inrow Split DX |
| Tipo de montaje | Rack | Row | Row |
| Capacidad-kW | 3.9 | 5.6 | 7.6 |
| Sistema de monitoréo | | | |
| | Touch Screen 10" | Touch Screen 10" | Touch Screen 10" |
| | Temp. & Hum. | Temp. & Hum. | Temp. & Hum. |
| | UPS Mgmt. | UPS Mgmt. | UPS Mgmt. |
| Monitoring Function | Cooling Mgmt. | Cooling Mgmt. | Cooling Mgmt. |
| | Smoke Sensor | Smoke Sensor | Smoke Sensor |
| | Leaking Sensor | Leaking Sensor | Leaking Sensor |
| | Door Status | Door Status | Door Status |



Carrera 18 #137-31 – Bogotá D.C.

Tel: +57 (1) 648-0977

+57 (1) 309-9729

oportunidad@avancedigital.com

www.avancedigital.com