

Datwyler Micro Data Centre



Description

Los Micro Data Centre Datwyler (MDC) es una solución de infraestructura informática compacta, completamente premontada, "plug-and-play", que contiene en un rack de 42U, entre otras cosas, una unidad de distribución de energía, un SAI, una unidad de refrigeración, sellado de huecos de aire, un sistema de monitorización ambiental y de seguridad, así como los sensores asociados. Puede ser puesto en marcha en unas pocas horas.

Impresión de aplicaciones

- - Computación de borde (Edge Computing)
- Instalaciones inteligentes que despliegan dispositivos de IoT y/o ejecutan Inteligencia Artificial (IA), Realidad Aumentada (RA), Realidad Virtual (RV), Automatización, etc.
- Como un nodo de computación en oficinas remotas y sucursales
- Como distribuidor en suelo

Forma de suministro

- Rack 42U, totalmente equipado con gestión de cables, panel de bloqueo y escobilla lateral para el sellado del espacio de aire, sensor de estado de la puerta y PDUs
 - Unidad de Distribución de Energía 19"/3U: Entrada de 32A, monofásica, para el equipo interno, nivel 3 20kA MCB para el UPS, Unidad de enfriamiento, UPS bypass y 2 PDUs
 - UPS de 19"/2U/batería: Capacidad de 3kVA, 15min/30min de tiempo de respaldo @50% de carga (opcional)
 - Unidad de enfriamiento 19"/5U: 3.5kW de capacidad, DX, con condensador dividido
 - Servidor de Monitoreo 19"/1U: para UPS/Enfriamiento, T/H, humo, fuga de agua, estado de la puerta, etc., alarma sonora/luz, soporta B/S y aplicación
 - Sensores
 - Software de monitoreo (en inglés)
 - Pantalla táctil de 10.4".
- Opcionales:
- Camara web
 - Cerradura de rack inteligente
- *se aplica al MDC300. MDC200 y MDC100: ver abajo (y la página 7 de nuestro folleto)

Versions

<STEPTABLE O="STEP_PRODUCT_325019" OT="Product" TT="267772" VC="CTX_spanish" VO="267207" W="Approved" />

Micro Data Centre de Datwyler es una solución a medida y personalizada para las necesidades y requerimientos específicos del cliente. Más tipos y configuraciones disponibles bajo petición.