

Datwyler Micro Data Centre MDC 100

Bastidor de red activo, no refrigerado



Descripción

El microcentro de datos Datwyler es una solución de infraestructura informática in situ compacta, premontada, “plug-and-play”, de rápido despliegue, totalmente supervisada y gestionada y de bajo mantenimiento. Es un centro de datos independiente que integra los elementos de refrigeración, suministro de energía, supervisión y seguridad en una única solución.

A diferencia de los centros de datos in situ y las salas de servidores, que requieren mucho mantenimiento, planificación, costes y espacio, el microcentro de datos de Datwyler es una solución compacta que permite a las empresas ejecutar aplicaciones in situ o en el “borde”.

Impresión de aplicaciones

Computación de borde (Edge Computing)

Instalaciones inteligentes que despliegan dispositivos IoT y/o ejecutan inteligencia artificial (IA), realidad aumentada (RA), realidad virtual (RV), Automatización, etc.

Como nodo informático en oficinas remotas y sucursales

Propiedades mecánicas

| | |
|---------------------|--|
| Marco base | marco de chapa de acero soldada |
| Puerta de entrada | con cristal de seguridad tintado, cerradura de asa giratoria, bloqueo de 3 puntos, ángulo de apertura de hasta 180° |
| Puerta trasera | chapa de acero, no perforada, con cerradura de manilla giratoria, cierre de 3 puntos, hasta 180° de ángulo de apertura |
| Paneles laterales | extraíble, se cierra con llave universal |
| Pies | juego de pies ajustables de serie |
| Clase de protección | IP 40 |
| Arrugable | sí |
| Perfil de montaje | 2 pares de perfiles verticales de 19”, delanteros / traseros, ajustables desde el interior, con etiqueta U |
| Gestión de cableado | gestores de cables verticales integrados |
| Puesta a tierra | kit de toma de tierra plana preinstalado |

Propiedades técnicas

| | |
|----------------------------------|---|
| Tensión de entrada | 230 VAC, 50 Hz, 1 Ph+N+PE |
| Monitorización | Datwyler Infrastructure Monitoring System 200 (4 puertos) con sensores en red |
| Sensores | estado de la puerta (2x), temperatura |
| Interfaz de usuario | pantalla táctil, navegador web |
| Mostrar | pantalla multitáctil de 10 |
| iPDU | 1x PDU con contador, 18x C13 y 6x C19 |
| Control de acceso | cerradura electrónica programable |
| Alarma y notificación | Alarma sonora y luminosa, Notificación por correo electrónico |
| Unidad de ventilación (opcional) | módulo de ventilación con termostato digital incorporado |

Versiones

| Número de material | Producto | Dimensiones exteriores | Color | Peso [kg] |
|--------------------|----------|---------------------------------|-------|-----------|
| 41841600ZY | MDC 100 | 43 U, 2200 mm x 800 mm x 800 mm | negro | 320 kg |

Otros modelos y configuraciones disponibles bajo solicitud.

Sujeto a modificaciones técnicas

A partir de 2021-09-13 10:09:24