

Datwyler Micro Data Centre MDC 100

Server rack attivo, raffreddato attivamente



Descrizione

Datwyler Micro Data Centre è una soluzione compatta, preassemblata, plug-and-play, veloce da installare, completamente monitorata e gestita, a bassa manutenzione dell'infrastruttura IT in loco. Si tratta di un data center autonomo che integra gli elementi di raffreddamento, alimentazione, monitoraggio e sicurezza in un'unica soluzione.

A differenza del mantenimento di data center in loco e sale server che necessitano di manutenzione, pianificazione, costi e spazio estesi, il Datwyler Micro Data Centre è una soluzione compatta che permette alle aziende di eseguire applicazioni on-premise o "Edge".

Applicazione

Edge Computing

Strutture intelligenti che distribuiscono dispositivi IoT e/o eseguono Intelligenza Artificiale (AI), Realtà Aumentata (AR), Realtà Virtuale (VR), automazione, ecc.

Come nodo di calcolo in uffici remoti e filiali

Proprietà meccaniche

Telaio di base	telaio in lamiera d'acciaio saldata
Porta anteriore	con vetro di sicurezza colorato, blocco della maniglia girevole, chiusura su 3 punti, angolo di apertura fino a 180°
Porta posteriore	lamiera d'acciaio, non perforata, con blocco della maniglia girevole, chiusura su 3 punti, angolo di apertura fino a 180°
Pannelli laterali	asportabili, con serratura a chiave universale
Piedi	set di piedi regolabili di serie
Classe di protezione	IP 40
Accoppiabile	sì
Profilo di montaggio	2 coppie di profili verticali da 19", anteriori/posteriori, regolabili dall'interno, con etichetta U
Gestione dei cavi	gestori di cavi verticali integrati
Messa a terra	kit di messa a terra piatto preinstallato

Proprietà tecniche

Tensione d'ingresso	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph+N+PE
Monitoraggio	Datwyler Infrastructure Monitoring System 200 (4 porte) con sensori in rete
Sensori	stato della porta (2x), temperatura, umidità
Interfaccia utente	display touch screen, webbrowser
Display	Display 10" multi-touch screen
iPDU	1x PDU misurate, 18x C13 e 6x C19
Controllo accessi	serratura elettronica programmabile
Allarme e notifica	allarme sonoro e luminoso, notifica e-mail
Unità di ventilazione (opzionale)	modulo ventilatore con termostato digitale integrato

Versioni

Codice art.	Prodotto	Dimensioni esterne	Colore	Peso [kg]
41841600ZY	MDC 100	43 U, 2200 mm x 800 mm x 800 mm	nera	320 kg

More types and configurations available on request.

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2021-09-13 10:09:24

