

Servidor ruggedizado RS4105L22 de 4U

Por Irene Oñate - 10 noviembre, 2020

Crystal Group, empresa representada en España y Portugal por **Donalba**, presenta el **RS4105L22** de 4U, un servidor ruggedizado testado en campo de operaciones, y con un rendimiento sostenido en el tiempo incluso en las condiciones más extremas.



Mientras la capacidad de procesamiento continúa mejorando, este servidor de alto rendimiento, embebido en un chasis 4U con una profundidad de 55,9 cm cabe en casi cualquier pequeño bastidor.

El primer punto fuerte a destacar es que el RS4105L22 cumple con varios de los estándares ambientales más importantes como pueden ser el **MIL-STD-810**, Temperatura de Operación, Método 501, Procedimiento I/II: -30 °C a +50 °C, el **MIL-STD-810**, Almacenamiento, Método 501, Procedimiento I/II: -40 °C a +85 °C y el **MIL-STD-810**, Humedad, Método 507, Procedimiento II: 240 horas con aislamiento, entre otros.

Y, si seguimos ahondando más en los estándares que cumple este servidor ruggedizado, hay que destacar aquellos de **compatibilidad electromagnética** como Compatibilidad AC, FCC, Compatibilidad AC, MIL-STD-461, RE102, CE102 y Compatibilidad DC, MIL-STD-461, RE102, CE102.

Por último, hay que mencionar que cuenta con opciones de arquitectura Intel CPU y opciones de Socket Dual de Segunda Generación Intel Xeon Escalable de hasta 28 cores cada uno.

Características diferenciadoras



- Construcción en aluminio con un peso que oscila entre los 26,3 kg y los 29,9 kg.
- Montaje sencillo en raíles Crystal Glides o Jonathan.
- Memoria de hasta 3 TB de **DDR4**.
- Altura de 4U ruggedizado, montado en rack de 55,9 cm de profundidad.
- Suministro de **energía** de 3.000 W N+1 AC.
- Versatilidad con cuatro compartimentos **SSD** modulares de hasta 15 SSD.
- Diseñado para cuatro GPGPUs de alta potencia.
- Expandible con diez ranuras PCI.
- Procesador escalable de segunda Generación Intel® Xeon

Esta es la [página del producto](#) para los interesados.