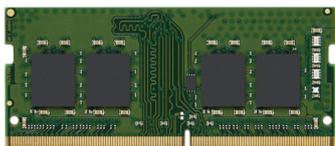


Rf. MM1225457 P/N. KVR32S22S6/8

## Kingston Technology KVR32S22S6/8 módulo de memoria 8 GB 1 x 8 GB DDR4 3200 MHz



### Kingston ValueRAM 8GB 3200MHz DDR4

Este documento describe el KVR32S22S6/8 de ValueRAM como un módulo de memoria DDR4-3200 CL22 SDRAM (Synchronous DRAM) de 1G x 64 bits (8 GB), 1Rx16, basado en cuatro componentes FBGA de 1G x 16 bits.

El SPD está programado según la latencia estándar JEDEC DDR4-3200 de 22-22-22 a 1,2 V. Este SODIMM de 260 pines utiliza contactos de oro

### Características

VDDQ = 1,2 V típico VPP = 2,5 V típico VDDSPD = 2,2 V a 3,6 V Terminación nominal y dinámica en el chip (ODT) para señales de datos, luz estroboscópica y máscara Autoactualización de bajo consumo (LPASR) Inversión de bus de datos (DBI) para bus de datos Generación y calibración de VREFDQ en el chip Rango único EEPROM de detección de presencia serial (SPD) I2 integrada 8 bancos internos; 2 grupos de 4 bancos cada uno Corte de ráfaga fijo (BC) de 4 y longitud de ráfaga (BL) de 8 a través del conjunto de registros de modo (MRS) BC4 o BL8 seleccionables sobre la marcha (OTF) Topología de paso Bus de direcciones y comando de control terminado PCB: Altura de 1,18 (30,00 mm) Compatible con RoHS y libre de halógenos

Especificaciones Capacidad: 8 GB Tipo: SDRAM-DDR4 Diseño: SO-DIMM Conexión: pin 260 Voltaje: 1,2 voltios Estándar: DDR4-3200 Reloj físico: 3200 MHz Latencia CAS (CL): 22

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el

momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.