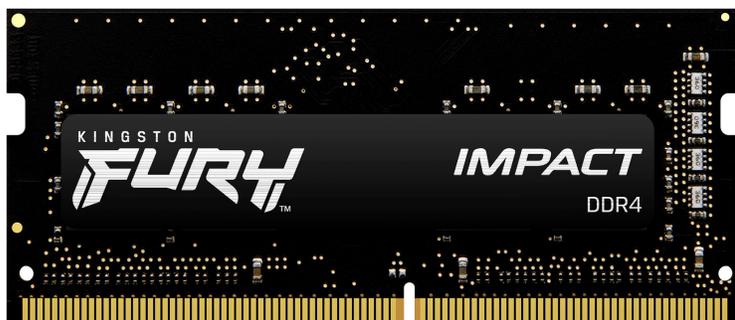


KF426S15IB/8

8GB 1G x 64 bits

SODIMM DDR4-2666 CL15 de 260 pines



ESPECIFICACIONES

| | |
|--|-----------------|
| CL(IDD) | 15 ciclos |
| Tiempo de ciclo de fila (tRCmin) | 45 ns (mín.) |
| Actualizar a activo/tiempo de comando de actualización (tRFCmin) | 350 ns (mín.) |
| Tiempo activo de fila (tRASmin) | 26,25 ns (mín.) |
| Clasificación UL | 94 V - 0 |
| Temperatura de funcionamiento | 0°C a +85°C |
| Temperatura de almacenamiento | - 55°C a +100°C |

DESCRIPCIÓN

Kingston FURY KF426S15IB/8 es un módulo de memoria DDR4-2666 CL15 SDRAM (Synchronous DRAM) 1Rx8 de 1 G x 64 bits (8 GB), basado en ocho componentes FBGA de 1 G x 8 bits por módulo. Cada kit de módulo es compatible con Intel® Extreme Memory Profiles (Intel® XMP) 2.0. Cada módulo ha sido probado para ejecutarse en DDR4-2666 con una latencia baja de 15-17-17 a 1,2 V. Los parámetros de temporización adicionales se muestran en la sección Parámetros de temporización Plug-N-Play (PnP) a continuación. Las especificaciones eléctricas y mecánicas estándar de JEDEC son las siguientes:

Nota: La función PnP ofrece una gama de opciones de velocidad y tiempo para admitir la más amplia variedad de procesadores y conjuntos de chips. Su velocidad máxima será determinada por su BIOS.

CARACTERÍSTICAS

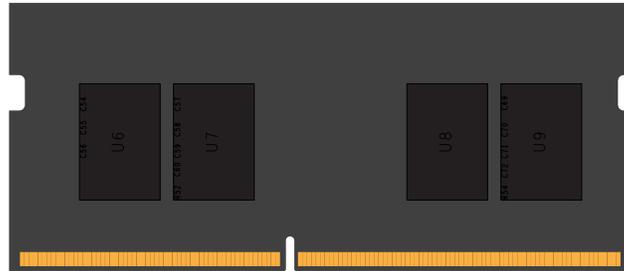
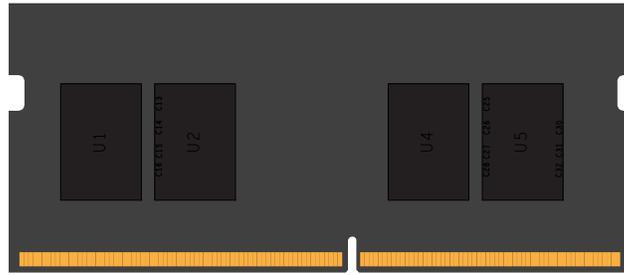
- Fuente de alimentación: VDD = 1,2 V típico
- VDDQ = 1,2 V típico
- VPP = 2,5 V típico
- VDDSPD = 2,2 V a 3,6 V
- Terminación en matriz (ODT)
- 16 bancos internos; 4 grupos de 4 bancos cada uno
- Luz estroboscópica de datos diferenciales bidireccionales
- Búsqueda previa de 8 bits
- Interruptor de longitud de ráfaga (BL) sobre la marcha BL8 o BC4 (Burst Chop)
- Altura 1,18" (30,00 mm)

PARÁMETROS DE TIEMPO DE FÁBRICA

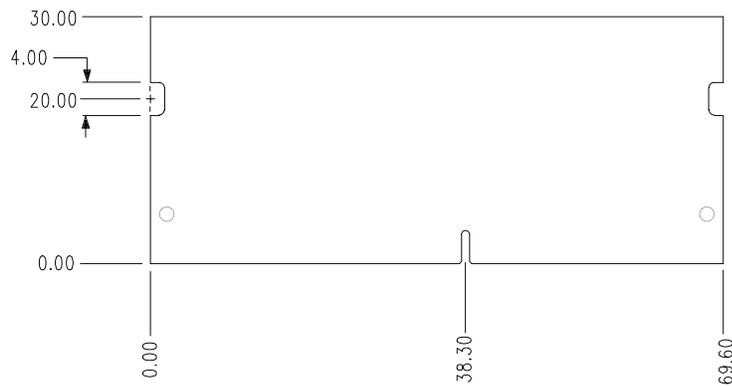
- Predeterminado (Plug N Play): DDR4-2666 CL15-17-17 a 1,2 V
DDR4-2400 CL14-16-16 a 1,2 V
DDR4-2133 CL12-14-14 a 1,2 V
- Perfil XMP n.º 1: DDR4-2666 CL15-17-17 a 1,2 V

Continúa >>

DIMENSIONES DEL MÓDULO



Todas las medidas están expresadas en milímetros.
(Las tolerancias en todas las dimensiones son de $\pm 0,12$ a menos que se especifique lo contrario)



Las imágenes del producto que se muestran son solo para fines ilustrativos y pueden no ser una representación exacta del producto. Kingston se reserva el derecho de cambiar cualquier información en cualquier momento sin previo aviso.

PARA MÁS INFORMACIÓN, IR A KINGSTON.COM

Todos los productos de Kingston se prueban para cumplir con nuestras especificaciones publicadas. Es posible que algunas placas base o configuraciones del sistema no funcionen con las velocidades de memoria y la configuración de temporización publicadas por Kingston FURY. Kingston no recomienda que ningún usuario intente ejecutar sus computadoras más rápido que la velocidad publicada. El overlocking o la modificación de la sincronización de su sistema puede dañar los componentes de la computadora.