



## MCIMX233DJM4BR2

Número de pieza: **MCIMX233DJM4BR2**  
 Descripción del producto: IC MPU I.MX23 454MHZ 169MAPBGA  
 Estado de RoHS: Sin plomo / Cumple con RoHS  
 Hojas de datos: [1.MCIMX233DJM4BR2.pdf](#)  
[2.MCIMX233DJM4BR2.pdf](#)

Fabricante / Marca: NXP Semiconductors / Freescale  
 Nave de: Hong Kong  
 Manera del envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

La imagen puede ser una representación.  
 Consulte las especificaciones para obtener detalles del producto.

### Detalles de producto

<b>Número de pieza</b>	MCIMX233DJM4BR2	<b>Fabricante</b>	NXP Semiconductors / Freescale
<b>Descripción</b>	IC MPU I.MX23 454MHZ 169MAPBGA	<b>Estado Libre de plomo / Estado RoHS</b>	Sin plomo / Cumple con RoHS
<b>Ficha de datos</b>	1.MCIMX233DJM4BR2.pdf 2.MCIMX233DJM4BR2.pdf		
<b>Tensión - I / O</b>	2.0V, 2.5V, 2.7V, 3.0V, 3.3V	<b>USB</b>	USB 2.0 + PHY (1)
<b>Paquete del dispositivo</b>	169-MAPBGA (11x11)	<b>Velocidad</b>	454MHz
<b>Serie</b>	i.MX23	<b>Características de seguridad</b>	Cryptography, Hardware ID
<b>SATA</b>	-	<b>Controladores RAM</b>	DRAM
<b>embalaje</b>	Tape & Reel (TR)	<b>Paquete / Cubierta</b>	169-LFBGA
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-10°C ~ 70°C (TA)	<b>Número de núcleos / ancho del bus</b>	1 Core, 32-Bit
<b>Nivel de sensibilidad a la humedad (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Estado sin plomo / Estado RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Aceleración gráfica</b>	No	<b>Ethernet</b>	-
<b>Controladores de pantalla e interfaz</b>	LCD, Touchscreen	<b>Descripción detallada</b>	ARM926EJ-S Microprocessor IC i.MX23 1 Core, 32-Bit 454MHz 169-MAPBGA (11x11)
<b>Procesador Core</b>	ARM926EJ-S	<b>Co-Procesadores / DSP</b>	Data; DCP
<b>Número de pieza base</b>	MCIMX233	<b>Interfaces adicionales</b>	I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, MMC/SD/SDIO, SAI, SPI, SSI, SSP, UART

### Productos relacionados

<p><b>MCIMX23WEVKJ</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: BOARD DEV FOR I.MX23                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX23WEVKJ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MCIMX233DAG4C</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: IC MPU I.MX23 454MHZ 128LQFP                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX233DAG4C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MCIMX233DJM4C</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: IC MPU I.MX23 454MHZ 169MAPBGA                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX233DJM4C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MCIMX233DAG4B</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: IC MPU I.MX23 454MHZ 128LQFP                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX233DAG4B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MCIMX233CJM4C</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: IC MPU I.MX23 454MHZ 169MAPBGA                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX233CJM4C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MCIMX233CJM4CR2</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: IC MPU I.MX23 454MHZ 169MAPBGA                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX233CJM4CR2.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MCIMX233CJM4B</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: IC MPU I.MX23 454MHZ 169MAPBGA                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX233CJM4B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MCIMX233DJM4B</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: IC MPU I.MX23 454MHZ 169MAPBGA                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX233DJM4B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MCIMX233DJM4CR2</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: IC MPU I.MX23 454MHZ 169MAPBGA                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX233DJM4CR2.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MCIMX23LEVKJC</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: BOARD DEV FOR I.MX23                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX23LEVKJC.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MCIMX23LCD</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: MODULE LCD IMX233 4.3" WQVGA                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX23LCD.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MCIMX23LEVKJ</b>                  Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale                  Descripción: KIT EVALUATION IMX233                  Descargar: <a href="#">1.MCIMX23LEVKJ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Etiquetas relacionadas

NXP Semiconductors / Freescale MCIMX233DJM4BR2	Distribuidor MCIMX233DJM4BR2	Proveedor MCIMX233DJM4BR2
Precio MCIMX233DJM4BR2	Fotos de MCIMX233DJM4BR2	Imagen MCIMX233DJM4BR2
Hoja de datos MCIMX233DJM4BR2 PDF	MCIMX233DJM4BR2 Descargar hoja de datos	Hoja de datos MCIMX233DJM4BR2
Acción MCIMX233DJM4BR2	Comprar MCIMX233DJM4BR2	Comprar NXP Semiconductors / Freescale MCIMX233DJM4BR2
NXP Semiconductors / Freescale MCIMX233DJM4BR2	Proveedor NXP Semiconductors / Freescale	Distribuidor NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MCIMX233DJM4BR2	NXP Semiconductors MCIMX233DJM4BR2	Freescale MCIMX233DJM4BR2
Freescale Semiconductor - NXP MCIMX233DJM4BR2	NXP USA Inc. MCIMX233DJM4BR2	