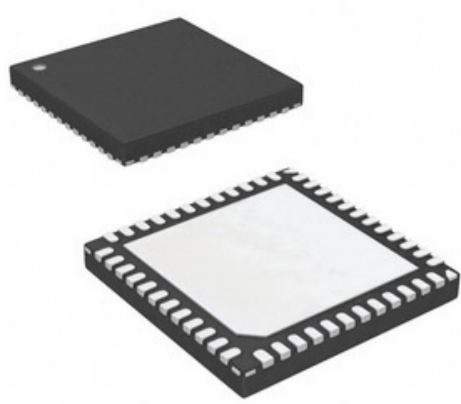


**intersil**  
A Renesas Company



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

## ISLA216S13IR1Z

Número de pieza: **ISLA216S13IR1Z**  
 Descripción del producto: IC ADC 16BIT SRL/SPI 130M 48QFN  
 Estado de RoHS: Sin plomo / Cumple con RoHS  
 Hojas de datos: [ISLA216S13IR1Z.pdf](#)

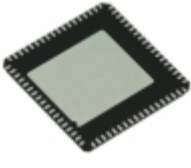
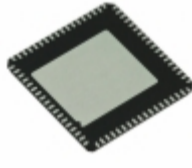
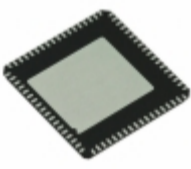
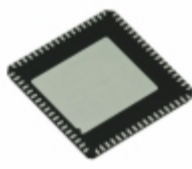
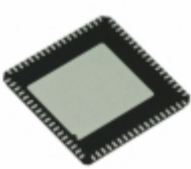
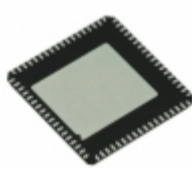

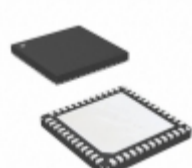

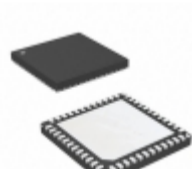
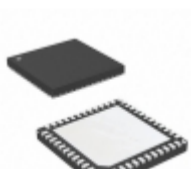
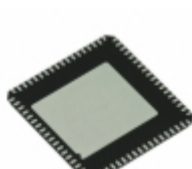
Fabricante / Marca: Intersil  
 Nave de: Hong Kong  
 Manera del envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

### Detalles de producto

<b>Número de pieza</b>	ISLA216S13IR1Z	<b>Fabricante</b>	Intersil
<b>Descripción</b>	IC ADC 16BIT SRL/SPI 130M 48QFN	<b>Estado Libre de plomo / Estado RoHS</b>	Sin plomo / Cumple con RoHS
<b>Ficha de datos</b>	ISLA216S13IR1Z.pdf		
<b>Voltaje - fuente, Digital</b>	1.8V	<b>Voltaje - fuente, analógico</b>	1.8V
<b>Paquete del dispositivo</b>	48-QFN	<b>Serie</b>	-
<b>Frecuencia de muestreo (por segundo)</b>	130M	<b>Tipo de referencia</b>	Internal
<b>Relación - S / H: ADC</b>	1:1	<b>embalaje</b>	Tray
<b>Paquete / Cubierta</b>	48-VFQFN Exposed Pad	<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-40°C ~ 85°C
<b>Número de entradas</b>	1	<b>Número de bits</b>	16
<b>Número de convertidores A / D</b>	1	<b>Nivel de sensibilidad a la humedad (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Tiempo de entrega estándar del fabricante</b>	17 Weeks	<b>Estado sin plomo / Estado RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Tipo de entrada</b>	Differential	<b>Características</b>	-
<b>Descripción detallada</b>	16 Bit Analog to Digital Converter 1 Input 1 SAR 48-QFN	<b>Interfaz de datos</b>	JESD204B
<b>Configuración</b>	S/H-ADC	<b>Número de pieza base</b>	ISLA216
<b>Arquitectura</b>	SAR		

### Productos relacionados

 <p><b>ISLA222P20IRZ</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 12BIT SRL/SPI 72QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA222P20IRZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ISLA216P13IRZ</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 16BIT SPI 130MSPS 72QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA216P13IRZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ISLA222P13IRZ</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 12BIT SRL/SPI 72QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA222P13IRZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ISLA216P20IRZ</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 16BIT SPI 200MSPS 72QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA216P20IRZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ISLA216P25IRZ</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 16BIT SPI 250MSPS 72QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA216P25IRZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ISLA222P25IRZ</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 12BIT SRL/SPI 72QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA222P25IRZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ISLA216IR72EV1Z</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: EVAL BOARD FOR ISLA216IR72                  Descargar: <a href="#">ISLA216IR72EV1Z.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ISLA216S25IR1Z</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 16BIT SRL/SPI 250M 48QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA216S25IR1Z.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ISLA216S25IR48EV1Z</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: EVAL BOARD FOR ISLA216S                  Descargar: <a href="#">ISLA216S25IR48EV1Z.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ISLA214S50IR1Z</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 14BIT SPI/SRL 200K 48-QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA214S50IR1Z.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ISLA216S20IR1Z</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 16BIT SRL/SPI 200M 48QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA216S20IR1Z.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ISLA214P50IRZ</b>                  Fabricantes: Intersil                  Descripción: IC ADC 14BIT SPI 500MSPS 72QFN                  Descargar: <a href="#">ISLA214P50IRZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Etiquetas relacionadas

Intersil ISLA216S13IR1Z  
 Precio ISLA216S13IR1Z  
 Hoja de datos ISLA216S13IR1Z PDF  
 Acción ISLA216S13IR1Z  
 Intersil ISLA216S13IR1Z  
 Intersil ISLA216S13IR1Z

Distribuidor ISLA216S13IR1Z  
 Fotos de ISLA216S13IR1Z  
 ISLA216S13IR1Z Descargar hoja de datos  
 Comprar ISLA216S13IR1Z  
 Proveedor Intersil

Proveedor ISLA216S13IR1Z  
 Imagen ISLA216S13IR1Z  
 Hoja de datos ISLA216S13IR1Z  
 Comprar Intersil ISLA216S13IR1Z  
 Distribuidor Intersil