



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

### SI88641EC-ISR

Número de pieza: **SI88641EC-ISR**  
 Descripción del producto: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC  
 Estado de RoHS: Sin plomo / Cumple con RoHS  
 Hojas de datos: [SI88641EC-ISR.pdf](#)

Fabricante / Marca: Energy Micro (Silicon Labs)  
 Nave de: Hong Kong  
 Manera del envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

#### Detalles de producto

<b>Número de pieza</b>	SI88641EC-ISR	<b>Fabricante</b>	Energy Micro (Silicon Labs)
<b>Descripción</b>	DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC	<b>Estado Libre de plomo / Estado RoHS</b>	Sin plomo / Cumple con RoHS
<b>Ficha de datos</b>	SI88641EC-ISR.pdf		
<b>Suministro de voltaje</b>	3 V ~ 5.5 V	<b>Voltaje - Aislamiento</b>	5000Vrms
<b>Tipo</b>	General Purpose	<b>Tecnología</b>	Capacitive Coupling
<b>Paquete del dispositivo</b>	24-SOIC	<b>Serie</b>	-
<b>Tiempo de subida / bajada (típico)</b>	2.5ns, 2.5ns	<b>Ancho de pulso Distorsión (máx.)</b>	7ns
<b>Retardo de propagación tPLH / tPHL (Max)</b>	18ns, 23ns	<b>Paquete / Cubierta</b>	24-SOIC (0.295", 7.50mm Width)
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-40°C ~ 125°C	<b>número de canales</b>	4
<b>Tipo de montaje</b>	Surface Mount	<b>Nivel de sensibilidad a la humedad (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Estado sin plomo / Estado RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Poder aislado</b>	No
<b>Entradas - Side 1 / Cara 2</b>	3/1	<b>Descripción detallada</b>	General Purpose Digital Isolator 5000Vrms 4 Channel 100Mbps 40kV/μs CMTI 24-SOIC (0.295", 7.50mm Width)
<b>Velocidad de datos</b>	100Mbps	<b>Inmunidad transitoria en modo común (Min)</b>	40kV/μs
<b>Corriente de carga</b>	Unidireccional		

#### Productos relacionados

 <b>SI88622EC-ISR</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 20SOIC Descargar: <a href="#">SI88622EC-ISR.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>	 <b>SI88641EC-IS</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88641EC-IS.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>
 <b>SI88642EC-IS</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88642EC-IS.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>	 <b>SI88640EC-ISR</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88640EC-ISR.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>
 <b>SI88622ED-IS</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 20SOIC Descargar: <a href="#">SI88622ED-IS.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>	 <b>SI88644EC-ISR</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88644EC-ISR.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>
 <b>SI88644EC-IS</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88644EC-IS.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>	 <b>SI88643EC-IS</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88643EC-IS.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>
 <b>SI88640EC-IS</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88640EC-IS.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>	 <b>SI88640ED-IS</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88640ED-IS.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>
 <b>SI88643EC-ISR</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88643EC-ISR.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>	 <b>SI88642EC-ISR</b> Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC Descargar: <a href="#">SI88642EC-ISR.pdf</a>	<a href="#">RFQ</a>

#### Etiquetas relacionadas

- Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR
- Precio SI88641EC-ISR
- Hoja de datos SI88641EC-ISR PDF
- Acción SI88641EC-ISR
- Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR
- Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR
- Silicon Laboratories SI88641EC-ISR
- Distribuidor SI88641EC-ISR
- Fotos de SI88641EC-ISR
- SI88641EC-ISR Descargar hoja de datos
- Comprar SI88641EC-ISR
- Proveedor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro SI88641EC-ISR
- Silicon Labs SI88641EC-ISR
- Proveedor SI88641EC-ISR
- Imagen SI88641EC-ISR
- Hoja de datos SI88641EC-ISR
- Comprar Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR
- Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR