



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

### SI88240ED-ISR

Número de pieza: **SI88240ED-ISR**  
 Descripción del producto: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC  
 Estado RoHS: Sin plomo / Cumple con RoHS  
 Especificaciones: [SI88240ED-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>                          | SI88240ED-ISR   | <b>Fabricante</b>                                | Energy Micro (Silicon Labs)      |
| <b>Descripción</b>                              | DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC  | <b>Estado Libre de plomo / Estado RoHS</b>       | Sin plomo / Cumple con RoHS      |
| <b>Ficha de datos</b>                           | SI88240ED-ISR.pdf   |  |                                  |
| <b>Voltaje hacia delante (Vf) (típico)</b>      | 4.8ns (Typ)   | <b>Tensión - Desglose</b>                        | 20-SOIC                          |
| <b>Tipo</b>                                     | General Purpose   | <b>Tecnología</b>                                | Capacitive Coupling              |
| <b>Estilo de la carcasa</b>                     | 3 V ~ 5.5 V   | <b>Serie</b>                                     | Automotive, AEC-Q100             |
| <b>Estado RoHS</b>                              | Tape & Reel (TR)  | <b>Ancho de pulso Distorsión (máx.)</b>          | 12.6ns, 17.5ns (Typ)             |
| <b>Retardo de propagación tPLH / tPHL (Max)</b> | 40kV/μs   | <b>Polarización</b>                              | 20-SOIC (0.295", 7.50mm Width)   |
| <b>Temperatura de funcionamiento</b>            | -40°C ~ 125°C   | <b>número de canales</b>                         | 4                                |
| <b>Nivel de Sensibilidad a la Humedad (MSL)</b> | 1 (Unlimited)   | <b>Tiempo de entrega estándar del fabricante</b> | 6 Weeks                          |
| <b>Número de pieza del fabricante</b>           | SI88240ED-ISR   | <b>Entradas - Side 1 / Cara 2</b>                | No                               |
| <b>High Voltage - Máx (Bootstrap)</b>           | 2.5ns, 2.5ns  | <b>Frecuencia - Corte o centro</b>               | 100Mbps                          |
| <b>Descripción ampliada</b>                     | General Purpose Digital Isolator 5000Vrms 4 Channel 100Mbps 40kV/μs CMTI 20-SOIC (0.295", 7.50mm Width) | <b>Descripción</b>                               | DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC |
| <b>Corriente - irrupción</b>                    | 5000Vrms  | <b>Inmunidad transitoria en modo común (Min)</b> | 4/0                              |
| <b>Canales por circuito</b>                     | Unidirectional  |  |                                  |

#### Productos relacionados

|   |  |
|---|--|
| <p><b>SI88240ED-IS</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88240ED-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   | <p><b>SI88241BC-ISR</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88241BC-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>      |
| <p><b>SI88240BC-IS</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88240BC-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   | <p><b>SI88240EC-ISR</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88240EC-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>      |
| <p><b>SI88241ED-ISR</b><br/>                 Fabricantes: Silicon Labs<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88241ED-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                | <p><b>SI8823EDB-T2-E1</b><br/>                 Fabricantes: Electro-Films (EFI) / Vishay<br/>                 Descripción: MOSFET P-CH 20V 2.7A 4-MICROFOOT<br/>                 Descargar: <a href="#">SI8823EDB-T2-E1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |
| <p><b>SI88241ED-IS</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88241ED-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   | <p><b>SI88241EC-IS</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88241EC-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>        |
| <p><b>SI88241EC-ISR</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88241EC-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> | <p><b>SI88240BC-ISR</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88240BC-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>      |
| <p><b>SI88241BC-IS</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88241BC-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   | <p><b>SI88240EC-IS</b><br/>                 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>                 Descripción: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 20SOIC<br/>                 Descargar: <a href="#">SI88240EC-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>        |

#### Etiquetas relacionadas

- Energy Micro (Silicon Labs) SI88240ED-ISR
- Precio SI88240ED-ISR
- Hoja de datos SI88240ED-ISR PDF
- Acción SI88240ED-ISR
- Energy Micro (Silicon Labs) SI88240ED-ISR
- Energy Micro (Silicon Labs) SI88240ED-ISR
- Silicon Laboratories SI88240ED-ISR
- Distribuidor SI88240ED-ISR
- Fotos de SI88240ED-ISR
- SI88240ED-ISR Descargar hoja de datos
- Comprar SI88240ED-ISR
- Proveedor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro SI88240ED-ISR
- Silicon Labs SI88240ED-ISR
- Proveedor SI88240ED-ISR
- Imagen SI88240ED-ISR
- Hoja de datos SI88240ED-ISR
- Comprar Energy Micro (Silicon Labs) SI88240ED-ISR
- Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro (Silicon Labs) SI88240ED-ISR