



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

## ADUM242E1BRWZ

Número de pieza: **ADUM242E1BRWZ**  
 Descripción del producto: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC  
 Estado de RoHS: Sin plomo / Cumple con RoHS  
 Hojas de datos: [ADUM242E1BRWZ.pdf](#)

Fabricante / Marca: ADI (Analog Devices, Inc.)  
 Nave de: Hong Kong  
 Manera del envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

### Detalles de producto

<b>Número de pieza</b>	ADUM242E1BRWZ	<b>Fabricante</b>	ADI (Analog Devices, Inc.)
<b>Descripción</b>	DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC	<b>Estado Libre de plomo / Estado RoHS</b>	Sin plomo / Cumple con RoHS
<b>Ficha de datos</b>	<a href="#">ADUM242E1BRWZ.pdf</a>		
<b>Suministro de voltaje</b>	1.7 V ~ 5.5 V	<b>Voltaje - Aislamiento</b>	5000Vrms
<b>Tipo</b>	General Purpose	<b>Tecnología</b>	Magnetic Coupling
<b>Paquete del dispositivo</b>	16-SOIC	<b>Serie</b>	iCoupler®
<b>Tiempo de subida / bajada (típico)</b>	2.5ns, 2.5ns	<b>Ancho de pulso Distorsión (máx.)</b>	3ns
<b>Retardo de propagación tPLH / tPHL (Max)</b>	13ns, 13ns	<b>embalaje</b>	Tube
<b>Paquete / Cubierta</b>	16-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>Tiempo de entrega estándar del fabricante</b>	15 Weeks
<b>Estado sin plomo / Estado RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Poder aislado</b>	No
<b>Entradas - Side 1 / Cara 2</b>	2/2	<b>Descripción detallada</b>	General Purpose Digital Isolator 5000Vrms 4 Channel 150Mbps 75kV/μs CMTI 16-SOIC (0.295", 7.50mm Width)
<b>Velocidad de datos</b>	150Mbps	<b>Inmunidad transitoria en modo común (Min)</b>	75kV/μs
<b>Corriente de carga</b>	Unidireccional	<b>Número de pieza base</b>	ADUM242

### Productos relacionados

<p><b>ADUM251N0BRIZ</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 5CH GEN PRP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM251N0BRIZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ADUM250N1BRIZ-RL</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 5CH GEN PRP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM250N1BRIZ-RL.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ADUM242E1BRWZ-RL</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM242E1BRWZ-RL.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ADUM242E0BRIZ-RL</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM242E0BRIZ-RL.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ADUM250N1BRIZ</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 5CH GEN PRP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM250N1BRIZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ADUM250N0BRIZ-RL</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 5CH GEN PRP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM250N0BRIZ-RL.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ADUM242E0WBRWZ-RL</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: IC,ROBUST QUAD ISO 2:2 CH                  Descargar: <a href="#">ADUM242E0WBRWZ-RL.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ADUM242E0WBRWZ</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: IC,ROBUST QUAD ISO 2:2 CH                  Descargar: <a href="#">ADUM242E0WBRWZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ADUM242E0BRWZ</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM242E0BRWZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ADUM242E0BRWZ-RL</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM242E0BRWZ-RL.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ADUM242E1BRIZ-RL</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM242E1BRIZ-RL.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ADUM250N0BRIZ</b>                  Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.)                  Descripción: DCTL ISO 5KV 5CH GEN PRP 16SOIC                  Descargar: <a href="#">ADUM250N0BRIZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Etiquetas relacionadas

ADI (Analog Devices, Inc.) ADUM242E1BRWZ  
 Precio ADUM242E1BRWZ  
 Hoja de datos ADUM242E1BRWZ PDF  
 Acción ADUM242E1BRWZ  
 ADI (Analog Devices, Inc.) ADUM242E1BRWZ  
 ADI (Analog Devices, Inc.) ADUM242E1BRWZ  
 Analog Devices Inc. ADUM242E1BRWZ

Distribuidor ADUM242E1BRWZ  
 Fotos de ADUM242E1BRWZ  
 ADUM242E1BRWZ Descargar hoja de datos  
 Comprar ADUM242E1BRWZ  
 Proveedor ADI (Analog Devices, Inc.)  
 AD ADUM242E1BRWZ  
 Analog Devices, Inc. ADUM242E1BRWZ

Proveedor ADUM242E1BRWZ  
 Imagen ADUM242E1BRWZ  
 Hoja de datos ADUM242E1BRWZ  
 Comprar ADI (Analog Devices, Inc.) ADUM242E1BRWZ  
 Distribuidor ADI (Analog Devices, Inc.)  
 ADI (Analog Devices, Inc.) ADUM242E1BRWZ