



### SI8610EC-B-IS

Teilenummer: **SI8610EC-B-IS**  
 Produktbeschreibung: DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 8SOIC  
 RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform  
 Datenblätter: [SI8610EC-B-IS.pdf](#)

Hersteller / Marke: Energy Micro (Silicon Labs)  
 Liefern von: Hong Kong  
 Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS













[ANFRAGE SENDEN](#)

Bild kann Darstellung sein.  
 Produktdetails siehe Spezifikationen.

#### Produktdetails

<b>Teilenummer</b>	SI8610EC-B-IS	<b>Hersteller</b>	Energy Micro (Silicon Labs)
<b>Beschreibung</b>	DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 8SOIC	<b>Bleifreier Status / RoHS Status</b>	Bleifrei / RoHS-konform
<b>Datenblatt</b>	SI8610EC-B-IS.pdf		
<b>Spannungsversorgung</b>	2.5 V ~ 5.5 V	<b>Spannung - Isolation</b>	3750Vrms
<b>Art</b>	General Purpose	<b>Technologie</b>	Capacitive Coupling
<b>Supplier Device-Gehäuse</b>	8-SOIC	<b>Serie</b>	-
<b>Aufstieg / Fallzeit (Typ)</b>	2.5ns, 2.5ns	<b>Pulsbreite Verzerrung (Max)</b>	4.5ns
<b>Ausbreitungsverzögerung tpLH / tpHL (Max)</b>	13ns, 13ns	<b>Verpackung</b>	Tube
<b>Verpackung / Gehäuse</b>	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)	<b>Andere Namen</b>	336-2058-5 SI8610ECBIS
<b>Betriebstemperatur</b>	-40°C ~ 125°C	<b>Anzahl der Kanäle</b>	1
<b>Befestigungsart</b>	Surface Mount	<b>Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)</b>	2A (4 Weeks)
<b>Hersteller Standard Vorlaufzeit</b>	6 Weeks	<b>Bleifreier Status / RoHS-Status</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Isolierte Macht</b>	No	<b>Eingänge - Seite 1 / Seite 2</b>	1/0
<b>detaillierte Beschreibung</b>	General Purpose Digital Isolator 3750Vrms 1 Channel 150Mbps 35kV/µs CMTI 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)	<b>Datenrate</b>	150Mbps
<b>Gattungsmodus vorübergehende Immunität (min.)</b>	35kV/µs	<b>Ladestrom</b>	Unidirectional

#### Verwandte Produkte

 <p><b>SI8610BD-B-IS</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 5KV 1CH GEN PURP 16SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8610BD-B-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8610ED-B-IS</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 5KV 1CH GEN PURP 16SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8610ED-B-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8610BD-B-ISR</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 5KV 1CH GEN PURP 16SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8610BD-B-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8610BC-B-ISR</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 8SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8610BC-B-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8610BB-B-ISR</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8610BB-B-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8610BB-B-IS</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8610BB-B-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8610ED-B-ISR</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 5KV 1CH GEN PURP 16SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8610ED-B-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8620AB-B-IS</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8620AB-B-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8610EC-B-ISR</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 8SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8610EC-B-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8620AB-B-ISR</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8620AB-B-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8610BC-B-IS</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 8SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8610BC-B-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8620BB-B-IS</b>                  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC                  Herunterladen: <a href="#">SI8620BB-B-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Verwandte Tags

- Energy Micro (Silicon Labs) SI8610EC-B-IS
- SI8610EC-B-IS Preis
- SI8610EC-B-IS PDF-Datenblatt
- SI8610EC-B-IS Aktie
- Energy Micro (Silicon Labs) SI8610EC-B-IS
- Energy Micro (Silicon Labs) SI8610EC-B-IS
- Silicon Laboratories SI8610EC-B-IS
- SI8610EC-B-IS-Verteiler
- SI8610EC-B-IS Bilder
- SI8610EC-B-IS Datenblatt herunterladen
- Kaufen Sie SI8610EC-B-IS
- Energy Micro (Silicon Labs) Lieferant
- Energy Micro SI8610EC-B-IS
- Silicon Labs SI8610EC-B-IS
- SI8610EC-B-IS Lieferant
- SI8610EC-B-IS-Bild
- SI8610EC-B-IS-Datenblatt
- Kaufen Sie Energy Micro (Silicon Labs) SI8610EC-B-IS
- Energy Micro (Silicon Labs)-Verteiler
- Energy Micro (Silicon Labs) SI8610EC-B-IS