



Изображение может быть представлением.  
 Подробную информацию о продукте см. в  
 технических характеристиках.

### SI8431AB-D-IS1R

номер части: **SI8431AB-D-IS1R**  
 описание продукта: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC  
 Статус RoHs: Без свинца / Соответствует RoHS  
 Листки: [SI8431AB-D-IS1R.pdf](#)

Изготовитель / Производитель: Energy Micro (Silicon Labs)  
 Доставить из: Hong Kong  
 Путь отгрузки: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Отправить запрос](#)

### Информация о продукте

номер части	SI8431AB-D-IS1R	производитель	Energy Micro (Silicon Labs)
Описание	DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC	Статус бесплатного свидания / Статус RoHS	Без свинца / Соответствует RoHS
Техническая спецификация	SI8431AB-D-IS1R.pdf		
Напряжение тока - поставка	2.7 V ~ 5.5 V	Напряжение - Изоляция	2500Vrms
Тип	General Purpose	Технологии	Capacitive Coupling
Поставщик Упаковка устройства	16-SOIC	Серии	-
Время нарастания / спада (Тур)	3.8ns, 2.8ns	Искажение ширины импульса (макс.)	25ns
Задержка распространения trLN / trHL (макс.)	35ns, 35ns	упаковка	Tape & Reel (TR)
Упаковка /	16-SOIC (0.154", 3.90mm Width)	Рабочая Температура	-40°C ~ 125°C
Количество каналов	3	Тип установки	Surface Mount
Уровень чувствительности влаги (MSL)	2 (1 Year)	Статус бесплатного свидания / Статус RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Изолированная мощность	No	Входы - Side 1 / Сторона 2	2/1
Подробное описание	General Purpose Digital Isolator 2500Vrms 3 Channel 1Mbps 25kV/μs (Typ) CMTI 16-SOIC (0.154", 3.90mm Width)	Скорость передачи данных	1Mbps
Переходный импеданс синфазного сигнала (мин.)	25kV/μs (Typ)	ток заряда	Unidirectional

### сопутствующие товары

<p><b>SI8431BB-C-IS1</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431BB-C-IS1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI8431AB-C-IS1R</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431AB-C-IS1R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI8431BB-D-IS</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431BB-D-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI8431-C-IS</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431-C-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI8431AB-D-ISR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431AB-D-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI8431AB-D-IS</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431AB-D-IS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI8431BB-C-IS1R</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431BB-C-IS1R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI8431AB-C-ISR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431AB-C-ISR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI8431AB-D-IS1</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431AB-D-IS1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI8431AB-C-IS1</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431AB-C-IS1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI8431BB-D-IS1</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431BB-D-IS1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI8431BB-D-IS1R</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: DCTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC                  Скачать: <a href="#">SI8431BB-D-IS1R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Связанные теги

Energy Micro (Silicon Labs) SI8431AB-D-IS1R  
 Цена SI8431AB-D-IS1R  
 SI8431AB-D-IS1R PDF лист данных  
 SI8431AB-D-IS1R Stock  
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8431AB-D-IS1R  
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8431AB-D-IS1R.pdf  
 Silicon Laboratories SI8431AB-D-IS1R

Дистрибьютор SI8431AB-D-IS1R  
 SI8431AB-D-IS1R изображения  
 SI8431AB-D-IS1R Скачать техническое описание  
 Купить SI8431AB-D-IS1R  
 Energy Micro (Silicon Labs) Поставщик  
 Energy Micro SI8431AB-D-IS1R  
 Silicon Labs SI8431AB-D-IS1R

Поставщик SI8431AB-D-IS1R  
 Изображение SI8431AB-D-IS1R  
 Лист данных SI8431AB-D-IS1R  
 Купить Energy Micro (Silicon Labs) SI8431AB-D-IS1R  
 Дистрибьютор Energy Micro (Silicon Labs)  
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8431AB-D-IS1R