



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

SI8442BB-C-IS1

Тип продуктов: **SI8442BB-C-IS1**
 описание продукта: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC
 Статус RoHS: Без свинца / Соответствует RoHS
 Спецификация: [SI8442BB-C-IS1.pdf](#)

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

[Отправить запрос](#)

Информация о продукте

Тип продуктов	SI8442BB-C-IS1	производитель	Energy Micro (Silicon Labs)
Описание	DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC	Статус бесплатного свидания / Статус RoHS	Без свинца / Соответствует RoHS
Техническая спецификация	SI8442BB-C-IS1.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.)	2.5ns
Задержка распространения trLN / trHL (макс.)	9.5ns, 9.5ns	упаковка	Tube
Упаковка /	16-SOIC (0.154", 3.90mm Width)	Рабочая Температура	-40°C ~ 125°C
Количество каналов	4	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	2/2
Подробное описание	General Purpose Digital Isolator 2500Vrms 4 Channel 150Mbps 25kV/μs (Typ) CMTI 16-SOIC (0.154", 3.90mm Width)	Скорость передачи данных	150Mbps
Переходный импеданс синфазного сигнала (мин.)	25kV/μs (Typ)	ток заряда	Unidirectional

Соответствующая продукция

<p>SI8442BB-C-IS Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: IC ISOLATOR 4CH 5.5V 16-SOIC Скачать: SI8442BB-C-IS.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8445-B-IS Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Скачать: SI8445-B-IS.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8442BA-D-IS1 Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC Скачать: SI8442BA-D-IS1.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8442BA-C-IS1R Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC Скачать: SI8442BA-C-IS1R.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8442BA-D-IS1R Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC Скачать: SI8442BA-D-IS1R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8442BB-D-IS1R Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Скачать: SI8442BB-D-IS1R.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8442BB-D-IS1 Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Скачать: SI8442BB-D-IS1.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8442BA-D-IUR Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16QSOP Скачать: SI8442BA-D-IUR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8442BB-D-IS Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Скачать: SI8442BB-D-IS.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8442BA-D-IU Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16QSOP Скачать: SI8442BA-D-IU.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>SI8442BB-C-IS1R Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Скачать: SI8442BB-C-IS1R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>SI8442BB-D-ISR Производители: Energy Micro (Silicon Labs) Описание: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Скачать: SI8442BB-D-ISR.pdf</p> <p>RFQ</p>

Связанные теги

Energy Micro (Silicon Labs) SI8442BB-C-IS1
 Цена SI8442BB-C-IS1
 SI8442BB-C-IS1 PDF лист данных
 SI8442BB-C-IS1 Stock
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8442BB-C-IS1
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8442BB-C-IS1
 Silicon Laboratories SI8442BB-C-IS1

Дистрибьютор SI8442BB-C-IS1
 SI8442BB-C-IS1 изображения
 SI8442BB-C-IS1 Скачать техническое описание
 Купить SI8442BB-C-IS1
 Energy Micro (Silicon Labs) Поставщик
 Energy Micro SI8442BB-C-IS1
 Silicon Labs SI8442BB-C-IS1

Поставщик SI8442BB-C-IS1
 Изображение SI8442BB-C-IS1
 Лист данных SI8442BB-C-IS1
 Купить Energy Micro (Silicon Labs) SI8442BB-C-IS1
 Дистрибьютор Energy Micro (Silicon Labs)
 Energy Micro (Silicon Labs) SI8442BB-C-IS1