




Energy Micro (Silicon Labs)


## SI8642EB-B-IU

Part Number:	SI8642EB-B-IU
Producent / marka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Opis produktu	QUAD CH 2.5KV ISOLATOR, 150M, 2/
Arkusze danych:	 SI8642EB-B-IU.pdf
Stan magazynowy	36840 pcs stock
Statak z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[PROŚBA O OFERTĘ](#)

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.













## Specyfikacje SI8642EB-B-IU

PART NUMBER	SI8642EB-B-IU
PRODUCENT	Energy Micro (Silicon Labs)
OPIS	QUAD CH 2.5KV ISOLATOR, 150M, 2/
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	
DOSTĘPNA ILOŚĆ	36840 pcs
ARKUSZ DANYCH	 SI8642EB-B-IU.pdf
NAPIĘCIE - DOSTAWA	2.5 V ~ 5.5 V
NAPIĘCIE - IZOLACJA	2500Vrms
RODZAJ	General Purpose
TECHNOLOGIA	Capacitive Coupling
DOSTAWCA URZĄDZEŃ PAKIET	16-QSOP
SERIA	-
CZAS NARASTANIA / SPADKU (TYP)	4ns, 4ns
ZNIEKSZTAŁCENIA SZEROKOŚCI IMPULSU (MAKS.)	4.5ns
OPÓŹNIENIE PROPAGACJI TPLH / TPHL (MAKS.)	13ns, 13ns
OPAKOWANIA	Tube
PACKAGE / CASE	16-SSOP (0.154", 3.90mm Width)
INNE NAZWY	336-4291 SI8642EB-B-IU-ND
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 125°C
LICZBA KANAŁÓW	4
RODZAJ MOCOWANIA	Surface Mount
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	2A (4 Weeks)
POJEDYNCZE MOC	No
WEJŚCIA - SIDE 1 / SIDE 2	2/2
SZCZEGÓLOWY OPIS	General Purpose Digital Isolator 2500Vrms 4 Channel 150Mbps 50kV/μs CMTI 16-SSOP (0.154", 3.90mm Width)
SZYBKOŚĆ PRZESYŁANIA DANYCH	150Mbps
WSPÓŁCZYNNIK PRZEJŚCIOWY (MIN)	50kV/μs
BAZA-EMITER NAPIĘCIE NASYCENIA (MAX)	Unidirectional

## Powiązane tagi

Energy Micro (Silicon Labs) SI8642EB-B-IU	Dystrybutor SI8642EB-B-IU	Dostawca SI8642EB-B-IU
SI8642EB-B-IU Cena	Zdjęcia SI8642EB-B-IU	Obraz SI8642EB-B-IU
Arkusze danych PDF SI8642EB-B-IU	SI8642EB-B-IU Pobierz arkusze danych	Arkusze danych SI8642EB-B-IU
SI8642EB-B-IU Akcje	Kup SI8642EB-B-IU	Kup Energy Micro (Silicon Labs) SI8642EB-B-IU
Energy Micro (Silicon Labs) SI8642EB-B-IU	Dostawca Energy Micro (Silicon Labs)	Dystrybutor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) SI8642EB-B-IU	Energy Micro SI8642EB-B-IU	Energy Micro (Silicon Labs) SI8642EB-B-IU
Silicon Laboratories SI8642EB-B-IU	Silicon Labs SI8642EB-B-IU	

## Produkty powiązane

 <p><b>SI8642EC-B-IS1R</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 40258 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8642EB-B-IUR</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: QUAD CH 2.5KV ISOLATOR, 150M, 2/          Na stanie: 49580 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8642ED-B-IS2R</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: QUAD CH 5KV ISOLATOR, 150M, 2/2,          Na stanie: 32051 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8642BD-B-IS</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 29317 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8642BT-IS</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 24505 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8642ED-B-IS2</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: QUAD CH 5KV ISOLATOR          Na stanie: 27147 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8642BD-B-ISR</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 34388 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8642EC-B-IS1</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 33723 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8642ED-B-IS</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 28144 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8642BT-ISR</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 25324 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8642BD-B-IS2R</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: QUAD CH 5KV ISOLATOR, 150M, 2/2,          Na stanie: 31918 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8642BD-B-IS2</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: QUAD CH 5KV ISOLATOR          Na stanie: 24393 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>