





Energy Micro (Silicon Labs)


## SI8642BT-IS

Part Number:	SI8642BT-IS
Producent / marka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Opis produktu	DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC
Arkusze danych:	 SI8642BT-IS.pdf
Status RoHS	 Bezołowiowe / Zgodny z RoHS
Stan magazynowy	24505 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 SI8642BT-IS

PART NUMBER	SI8642BT-IS
PRODUCENT	Energy Micro (Silicon Labs)
OPIS	DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Bezołowiowe / Zgodny z RoHS
DOSTĘPNA ILOŚĆ	24505 pcs
ARKUSZ DANYCH	 SI8642BT-IS.pdf
NAPIĘCIE - DOSTAWA	2.5 V ~ 5.5 V
NAPIĘCIE - IZOLACJA	5000Vrms
RODZAJ	General Purpose
TECHNOLOGIA	Capacitive Coupling
DOSTAWCA URZĄDZEŃ PAKIET	16-SOIC
SERIA	-
CZAS NARASTANIA / SPADKU (TYP)	2.5ns, 2.5ns
ZNIEKSZTAŁCENIA SZEROKOŚCI IMPULSU (MAKS.)	4.5ns
OPÓŹNIENIE PROPAGACJI TPLH / TPHL (MAKS.)	13ns, 13ns
OPAKOWANIA	Tube
PACKAGE / CASE	16-SOIC (0.295", 7.50mm Width)
INNE NAZWY	336-3428-5
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 125°C
LICZBA KANAŁÓW	4
RODZAJ MOCOWANIA	Surface Mount
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	2A (4 Weeks)
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
POJEDYNCZE MOC	No
WEJŚCIA - SIDE 1 / SIDE 2	2/2
SZCZEGÓŁOWY OPIS	General Purpose Digital Isolator 5000Vrms 4 Channel 150Mbps 60kV/μs CMTI 16-SOIC (0.295", 7.50mm Width)
SZYBKOŚĆ PRZESYŁANIA DANYCH	150Mbps
WSPÓŁCZYNNIK PRZEJŚCIOWY (MIN)	60kV/μs
BAZA-EMITER NAPIĘCIE NASYCENIA (MAX)	Unidirectional

## Powiązane tagi

Energy Micro (Silicon Labs) SI8642BT-IS	Dystrybutor SI8642BT-IS	Dostawca SI8642BT-IS
SI8642BT-IS Cena	Zdjęcia SI8642BT-IS	Obraz SI8642BT-IS
Arkusz danych PDF SI8642BT-IS	SI8642BT-IS Pobierz arkusz danych	Arkusz danych SI8642BT-IS
SI8642BT-IS Akcje	Kup SI8642BT-IS	Kup Energy Micro (Silicon Labs) SI8642BT-IS
Energy Micro (Silicon Labs) SI8642BT-IS	Dostawca Energy Micro (Silicon Labs)	Dystrybutor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) SI8642BT-IS	Energy Micro SI8642BT-IS	Energy Micro (Silicon Labs) SI8642BT-IS
Silicon Laboratories SI8642BT-IS	Silicon Labs SI8642BT-IS	

## Produkty powiązane

 <p><b>SI8642BC-B-IS1R</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 32448 pcs  <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  <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  <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  <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  <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  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8642BC-B-IS1</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 32791 pcs  <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  <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  <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  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8642EB-B-IU</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: QUAD CH 2.5KV ISOLATOR, 150M, 2/          Na stanie: 36840 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8642EC-B-IS1R</b>          Producent: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC          Na stanie: 40258 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>