

  Image may be representation. See specs for product details.	SI8442BA-C-IS1 Hersteller-Teilenummer: SI8442BA-C-IS1 Hersteller / Marke: Energy Micro (Silicon Labs) Teil der Beschreibung: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC Datenblätter:  SI8442BA-C-IS1.pdf RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform Lagerzustand: New original, 2685 pcs Stock Available. Liefern von: Hong Kong Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
--	---

Spezifikationen

Artikelnummer	SI8442BA-C-IS1
Hersteller	Energy Micro (Silicon Labs)
Beschreibung	DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC
Kategorie	Isolatoren > Digitale Isolatoren
Teilstatus	2685 pcs Stock
Spannungsversorgung	2.7 V ~ 5.5 V
Spannung - Isolation	1000Vrms
Art	General Purpose
Technologie	Capacitive Coupling
Supplier Device-Gehäuse	16-SOIC
Serie	Automotive, AEC-Q100
Aufstieg / Fallzeit (Typ)	3.8ns, 2.8ns
Pulsbreite Verzerrung (Max)	2.5ns
Ausbreitungsverzögerung tpLH / tpHL (Max)	9.5ns, 9.5ns
Verpackung	Tube
Verpackung / Gehäuse	16-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
Betriebstemperatur	-40°C ~ 125°C
Anzahl der Kanäle	4
Isolierte Macht	No
Eingänge - Seite 1 / Seite 2	2/2
Datenrate	150Mbps
Gattungsmodus vorübergehende Immunität (min.)	25kV/µs (Typ)
Ladestrom	Unidirectional

Sie können auch interessiert

sein:  SI8442BA-C-IS1R Silicon Labs DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC	 SI8442AB-D-IS1R Silicon Labs DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC	 SI8442BA IDT IDT SOP-16	 SI8442AB-D-IS1 Silicon Labs DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC
 SI8442BA-D-IUR Silicon Labs DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16QSOP	 SI8442AB-D-IS Silicon Labs DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC	 SI8442BA-D-IS1 Silicon Labs DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC	 SI8442BA-D-IS1R Silicon Labs DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC

SI8442BA-C-IS1 Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort	Energy Micro (Silicon Labs) SI8442BA-C-IS1 Datenblatt	SI8442BA-C-IS1-Datenblätter	SI8442BA-C-IS1 PDF	Energy Micro (Silicon Labs) SI8442BA-C-IS1
SI8442BA-C-IS1 Electronic	SI8442BA-C-IS1-Komponenten	SI8442BA-C-IS1-Verteiler	SI8442BA-C-IS1-Bild	SI8442BA-C-IS1-Teil
SI8442BA-C-IS1 Preis	SI8442BA-C-IS1 Hersteller	SI8442BA-C-IS1 Bild	SI8442BA-C-IS1 Aktie	SI8442BA-C-IS1 Inventar
SI8442BA-C-IS1 Neu	SI8442BA-C-IS1 Original	SI8442BA-C-IS1 garantiert	SI8442BA-C-IS1 RFQ	SI8442BA-C-IS1 Online bestellen