

  Image may be representation. See specs for product details.	SI8442AA-C-IS1R Hersteller-Teilenummer: SI8442AA-C-IS1R Hersteller / Marke: Energy Micro (Silicon Labs) Teil der Beschreibung: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC Datenblätter:  SI8442AA-C-IS1R.pdf RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform Lagerzustand: New original, 2521 pcs Stock Available. Liefern von: Hong Kong Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
--	--

Spezifikationen

Artikelnummer	SI8442AA-C-IS1R
Hersteller	Energy Micro (Silicon Labs)
Beschreibung	DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC
Kategorie	Isolatoren > Digitale Isolatoren
Teilstatus	2521 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)	25ns
Ausbreitungsverzögerung tpLH / tpHL (Max)	35ns, 35ns
Verpackung	Tape & Reel (TR)
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	1Mbps
Gattungsmodus vorübergehende Immunität (min.)	25kV/µs (Typ)
Ladestrom	Unidirectional

Sie können auch interessiert

sein:  SI8442-C-IS Silicon Labs DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC	 SI8442AA-D-IS1 Silicon Labs DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC	 SI8442-B-IS Silicon Labs DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC	 SI8442-A-IS Silicon Labs DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC
 SI8442AB-C-IS SILICONLA SILICONLA 2021+RoHS	 SI8442AB ST SI8442AB ST	 SI8442AA-C-IS1 Silicon Labs DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC	 SI8442AA ST SI8442AA ST

SI8442AA-C-IS1R Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort	Energy Micro (Silicon Labs)	SI8442AA-C-IS1R Datenblatt	SI8442AA-C-IS1R-Datenblätter	SI8442AA-C-IS1R PDF	Energy Micro (Silicon Labs) SI8442AA-C-IS1R
SI8442AA-C-IS1R Electronic	SI8442AA-C-IS1R-Komponenten	SI8442AA-C-IS1R-Verteiler	SI8442AA-C-IS1R-Bild	SI8442AA-C-IS1R-Teil	
SI8442AA-C-IS1R Preis	SI8442AA-C-IS1R Hersteller	SI8442AA-C-IS1R Bild	SI8442AA-C-IS1R Aktie	SI8442AA-C-IS1R Inventar	
SI8442AA-C-IS1R Neu	SI8442AA-C-IS1R Original	SI8442AA-C-IS1R garantiert	SI8442AA-C-IS1R RFQ	SI8442AA-C-IS1R Online bestellen	