




Energy Micro (Silicon Labs)

SI8441BA-C-IS1

Teilenummer:	SI8441BA-C-IS1
Hersteller / Marke:	Energy Micro (Silicon Labs)
Produktbeschreibung	DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC
Datenblätter:	PDF SI8441BA-C-IS1.pdf
RoHS Status	 Bleifrei / RoHS-konform
Liefern von	Hongkong
Versandweg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ANGEBOTSANFRAGE](#)

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.













Spezifikationen von SI8441BA-C-IS1

TEILENUMMER	SI8441BA-C-IS1
HERSTELLER	Energy Micro (Silicon Labs)
BESCHREIBUNG	DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
DATENBLATT	PDF SI8441BA-C-IS1.pdf
SPANNUNGSVERSORGUNG	2.7 V ~ 5.5 V
SPANNUNG - ISOLATION	1000Vrms
ART	General Purpose
TECHNOLOGIE	Capacitive Coupling
SUPPLIER DEVICE-GEHÄUSE	16-SOIC
SERIE	-
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
BEFESTIGUNGSART	Surface Mount
FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL)	2 (1 Year)
BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
ISOLIERTE MACHT	No
EINGÄNGE - SEITE 1 / SEITE 2	3/1
DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	General Purpose Digital Isolator 1000Vrms 4 Channel 150Mbps 25kV/μs (Typ) CMTI 16-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
DATENRATE	150Mbps
GATTUNGSMODUS VORÜBERGEHENDE IMMUNITÄT (MIN.)	25kV/μs (Typ)
LADESTROM	Unidirectional

Verwandte Tags

Energy Micro (Silicon Labs) SI8441BA-C-IS1	SI8441BA-C-IS1-Verteiler	SI8441BA-C-IS1 Lieferant
SI8441BA-C-IS1 Preis	SI8441BA-C-IS1 Bilder	SI8441BA-C-IS1-Bild
SI8441BA-C-IS1 PDF-Datenblatt	SI8441BA-C-IS1 Datenblatt herunterladen	SI8441BA-C-IS1-Datenblatt
SI8441BA-C-IS1 Aktie	Kaufen Sie SI8441BA-C-IS1	Kaufen Sie Energy Micro (Silicon Labs) SI8441BA-C-IS1
Energy Micro (Silicon Labs) SI8441BA-C-IS1	Energy Micro (Silicon Labs) Lieferant	Energy Micro (Silicon Labs)-Verteiler
Energy Micro (Silicon Labs) SI8441BA-C-IS1	Energy Micro SI8441BA-C-IS1	Energy Micro (Silicon Labs) SI8441BA-C-IS1
Silicon Laboratories SI8441BA-C-IS1	Silicon Labs SI8441BA-C-IS1	

Verwandte Produkte

 <p>SI8441BA-D-IS1 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>SI8441AB-C-IS1 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>SI8441BB-C-IS1 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>SI8441AB-D-ISR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>SI8441AB-C-IS1R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>SI8441AB-D-IS1 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>SI8441BA-C-IS1R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>SI8441AB-D-IS1R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>SI8441AB-D-IS1 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>SI8441BA-D-IS1R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>SI8441BB-C-IS1R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>SI8441BB-C-IS Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC ISOLATOR 4CH 5.5V 16-SOIC Auf Lager: 598 pcs RFQ</p>