



Energy Micro (Silicon Labs)

SI8231BB-D-IS

Número de pieza:

SI8231BB-D-IS

Fabricante / Marca:

Energy Micro (Silicon Labs)

Descripción del producto

DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC

Hojas de datos:

 SI8231BB-D-IS.pdf

Estado de RoHS

 Sin plomo / Cumple con RoHS

Condición de stock

61619 pcs stock

Nave de

Hong Kong


Manera del envío

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[SOLICITUD DE PRESUPUESTO](#)

La imagen puede ser representación. Ver especificaciones para detalles del producto.













Especificaciones de SI8231BB-D-IS

NÚMERO DE PIEZA	SI8231BB-D-IS
FABRICANTE	Energy Micro (Silicon Labs)
DESCRIPCIÓN	DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
CANTIDAD DISPONIBLE	61619 pcs
FICHA DE DATOS	 SI8231BB-D-IS.pdf
SUMINISTRO DE VOLTAJE	9.4 V ~ 24 V
VOLTAJE - AISLAMIENTO	2500Vrms
VOLTAJE HACIA DELANTE (VF) (TÍPICO)	-
TECNOLOGÍA	Capacitive Coupling
PAQUETE DEL DISPOSITIVO	16-SOIC
SERIE	Automotive, AEC-Q100
TIEMPO DE SUBIDA / BAJADA (TÍPICO)	20ns, 20ns (Max)
ANCHO DE PULSO DISTORSIÓN (MÁX.)	5.6ns
RETARDO DE PROPAGACIÓN TPLH / TPHL (MAX)	60ns, 60ns
EMBALAJE	Tube
PAQUETE / CUBIERTA	16-SOIC (0.295", 7.50mm Width)
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40°C ~ 125°C
NÚMERO DE CANALES	2
TIPO DE MONTAJE	Surface Mount
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	2A (4 Weeks)
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DESCRIPCIÓN DETALLADA	500mA Gate Driver Capacitive Coupling 2500Vrms 2 Channel 16-SOIC
CORRIENTE - SALIDA PICO	500mA
ACTUAL - SALIDA ALTA, BAJO	250mA, 500mA
INMUNIDAD TRANSITORIA EN MODO COMÚN (MIN)	20kV/μs
APROBACIONES	CQC, CSA, UR, VDE

Tags relacionados

Energy Micro (Silicon Labs) SI8231BB-D-IS	Distribuidor SI8231BB-D-IS	Proveedor SI8231BB-D-IS
Precio SI8231BB-D-IS	SI8231BB-D-IS Imágenes	Imagen SI8231BB-D-IS
Hoja de datos PDF SI8231BB-D-IS	Descargar la hoja de datos de SI8231BB-D-IS	Hoja de datos SI8231BB-D-IS
SI8231BB-D-IS Stock	Comprar SI8231BB-D-IS	Comprar Energy Micro (Silicon Labs) SI8231BB-D-IS
Energy Micro (Silicon Labs) SI8231BB-D-IS	Proveedor Energy Micro (Silicon Labs)	Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) SI8231BB-D-IS	Energy Micro SI8231BB-D-IS	Energy Micro (Silicon Labs) SI8231BB-D-IS
Silicon Laboratories SI8231BB-D-IS	Silicon Labs SI8231BB-D-IS	

Productos relacionados

 <p>SI8231BB-B-IS Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 5140 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8231BD-B-IS Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 4464 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8231BB-D-ISR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 63351 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8231BB-D-IS1 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 55145 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8231BD-B-ISR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 6955 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8231BB-B-IS1 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 5518 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8231AD-D-IS Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 49920 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8231AD-D-ISR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 43884 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8231BB-D-IS1R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 69087 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8231BB-B-IS1R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 6592 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8231BB-B-ISR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 4459 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8231BD-D-IS Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 48880 pcs</p> <p>RFQ</p>