





Energy Micro (Silicon Labs)


SI8275ABD-IM

Número de pieza:	SI8275ABD-IM
Fabricante / Marca:	Energy Micro (Silicon Labs)
Descripción del producto	DGTL ISO 2.5KV GATE DRIVER 14LGA
Hojas de datos:	 SI8275ABD-IM.pdf
Estado de RoHS	 Sin plomo / Cumple con RoHS
Condición de stock	33023 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 SI8275ABD-IM

NÚMERO DE PIEZA	SI8275ABD-IM
FABRICANTE	Energy Micro (Silicon Labs)
DESCRIPCIÓN	DGTL ISO 2.5KV GATE DRIVER 14LGA
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
CANTIDAD DISPONIBLE	33023 pcs
FICHA DE DATOS	 SI8275ABD-IM.pdf
SUMINISTRO DE VOLTAJE	4.6 V ~ 30 V
VOLTAJE - AISLAMIENTO	2500Vrms
VOLTAJE HACIA DELANTE (VF) (TÍPICO)	-
TECNOLOGÍA	Capacitive Coupling
PAQUETE DEL DISPOSITIVO	14-LGA (5x5)
SERIE	Automotive, AEC-Q100
TIEMPO DE SUBIDA / BAJADA (TÍPICO)	10.5ns, 13.3ns
ANCHO DE PULSO DISTORSIÓN (MÁX.)	8ns
RETARDO DE PROPAGACIÓN TPLH / TPHL (MAX)	75ns, 75ns
EMBALAJE	Tube
PAQUETE / CUBIERTA	14-VFLGA
OTROS NOMBRES	336-3555-5
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40°C ~ 125°C
NÚMERO DE CANALES	2
TIPO DE MONTAJE	Surface Mount
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	3 (168 Hours)
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DESCRIPCIÓN DETALLADA	4A Gate Driver Capacitive Coupling 2500Vrms 2 Channel 14-LGA (5x5)
CORRIENTE - SALIDA PICO	4A
ACTUAL - SALIDA ALTA, BAJO	1.8A, 4A
INMUNIDAD TRANSITORIA EN MODO COMÚN (MIN)	200kV/μs
APROBACIONES	CQC, CSA, UR, VDE

Tags relacionados

Energy Micro (Silicon Labs) SI8275ABD-IM	Distribuidor SI8275ABD-IM	Proveedor SI8275ABD-IM
Precio SI8275ABD-IM	SI8275ABD-IM Imágenes	Imagen SI8275ABD-IM
Hoja de datos PDF SI8275ABD-IM	Descargar la hoja de datos de SI8275ABD-IM	Hoja de datos SI8275ABD-IM
SI8275ABD-IM Stock	Comprar SI8275ABD-IM	Comprar Energy Micro (Silicon Labs) SI8275ABD-IM
Energy Micro (Silicon Labs) SI8275ABD-IM	Proveedor Energy Micro (Silicon Labs)	Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) SI8275ABD-IM	Energy Micro SI8275ABD-IM	Energy Micro (Silicon Labs) SI8275ABD-IM
Silicon Laboratories SI8275ABD-IM	Silicon Labs SI8275ABD-IM	

Productos relacionados

 <p>SI8275ABD-IMR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 14LGA En stock: 40416 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8275AB-IMR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 14LGA En stock: 37694 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8274GB4D-IS1R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 44674 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8274ISO-KIT Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: SI8274/71 EVAL KIT En stock: 3911 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8275AB-IM1R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 14LGA En stock: 6406 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8275ABD-IM1R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 14LGA En stock: 3748 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8275ABD-IM1 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRIVER 14LGA En stock: 4287 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8275GB-IS1R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 42799 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8275GBD-IS1 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 34312 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8275GB-IS1 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 36865 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8275AB-IM Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRIVER 14LGA En stock: 37351 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8275AB-IM1 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DGTL ISO 2.5KV GATE DRIVER 14LGA En stock: 7084 pcs</p> <p>RFQ</p>