



Energy Micro (Silicon Labs)

## SI8235BD-D-IS3

Numéro d'article:

SI8235BD-D-IS3

Fabricant / marque:

Energy Micro (Silicon Labs)

Description du produit

DUAL ISOLATED GATE DRIVER, 8 MM

Feuilles de données:

 SI8235BD-D-IS3.pdf

Statut RoHS

 Sans plomb / Conforme RoHS

Etat du stock

31820 pcs stock

Bateau de

Hong Kong


Manière d'expédition

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[DEMANDE DE DEVIS](#)

L'image peut être une représentation. Voir les spécifications pour les détails du produit.

### Spécifications de SI8235BD-D-IS3

NUMÉRO D'ARTICLE	SI8235BD-D-IS3
FABRICANT	Energy Micro (Silicon Labs)
LA DESCRIPTION	DUAL ISOLATED GATE DRIVER, 8 MM
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / Conforme RoHS
QUANTITÉ DISPONIBLE	31820 pcs
FICHE TECHNIQUE	 <a href="#">SI8235BD-D-IS3.pdf</a>
TENSION - ALIMENTATION	6.5 V ~ 24 V
TENSION - ISOLEMENT	5000Vrms
TENSION - FORWARD (VF) (TYP)	-
LA TECHNOLOGIE	Capacitive Coupling
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	14-SOIC
SÉRIES	Automotive, AEC-Q100
RISE / FALL TIME (TYP)	12ns, 12ns
DISTORSION DE LARGEUR D'IMPULSION (MAX)	5.6ns
DÉLAI DE PROPAGATION TPLH / TPHL (MAX)	60ns, 60ns
EMBALLAGE	Tube
PACKAGE / BOÎTE	14-SOIC (0.295", 7.50mm Width)
AUTRES NOMS	336-4261
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 125°C
NOMBRE DE CANAUX	2
TYPE DE MONTAGE	Surface Mount
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	2A (4 Weeks)
STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	4A Gate Driver Capacitive Coupling 5000Vrms 2 Channel 14-SOIC
COURANT - SORTIE CRÊTE	4A
COURANT - SORTIE HAUT, BAS	2A, 4A
IMMUNITÉ TRANSITOIRE AU MODE COMMUN (MIN.)	45kV/μs
AGRÈMENTS	CQC, CSA, UR, VDE

### Tags associés

Energy Micro (Silicon Labs) SI8235BD-D-IS3	Distributeur SI8235BD-D-IS3	SI8235BD-D-IS3 Fournisseur
Prix SI8235BD-D-IS3	SI8235BD-D-IS3 Photos	Image SI8235BD-D-IS3
SI8235BD-D-IS3 PDF Fiche technique	SI8235BD-D-IS3 Télécharger la fiche technique	SI8235BD-D-IS3 Fiche technique
Action SI8235BD-D-IS3	Acheter SI8235BD-D-IS3	Acheter Energy Micro (Silicon Labs) SI8235BD-D-IS3
Energy Micro (Silicon Labs) SI8235BD-D-IS3	Energy Micro (Silicon Labs) Fournisseur	Distributeur Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) SI8235BD-D-IS3	Energy Micro SI8235BD-D-IS3	Energy Micro (Silicon Labs) SI8235BD-D-IS3
Silicon Laboratories SI8235BD-D-IS3	Silicon Labs SI8235BD-D-IS3	

### Produits connexes

 <p><b>SI8235BB-D-ISR</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 52683 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8235BD-D-ISR</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 38650 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8235BD-C-ISR</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 4466 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8236AA-D-IM</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 1KV 2CH GATE DRVR 14LGA En stock: 5173 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8235BD-C-IS</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 6853 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8235BD-D-IS</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 32500 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8236AA-C-IM</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 1KV 2CH GATE DRVR 14LGA En stock: 4336 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8236AA-C-IMR</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 1KV 2CH GATE DRVR 14LGA En stock: 3946 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8236AA-D-IMR</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 1KV 2CH GATE DRVR 14LGA En stock: 3857 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8235BB-D-IS1</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 45042 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>SI8235BD-D-IS3R</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DUAL ISOLATED GATE DRIVER, 8 MM En stock: 38206 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SI8235BB-D-IS1R</b> Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: 47072 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>