





Energy Micro (Silicon Labs)


SI8238BD-C-IS

Numéro d'article:	SI8238BD-C-IS
Fabricant / marque:	Energy Micro (Silicon Labs)
Description du produit:	DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC
Feuilles de données:	 SI8238BD-C-IS.pdf
Statut RoHS	 Sans plomb / conforme à la directive RoHS
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 SI8238BD-C-IS

NUMÉRO D'ARTICLE	SI8238BD-C-IS
FABRICANT	Energy Micro (Silicon Labs)
LA DESCRIPTION	DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
FICHE TECHNIQUE	 SI8238BD-C-IS.pdf
TENSION - ALIMENTATION	9.4 V ~ 24 V
TENSION - ISOLEMENT	5000Vrms
TENSION - FORWARD (VF) (TYP)	-
LA TECHNOLOGIE	Capacitive Coupling
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	16-SOIC
SÉRIES	Automotive, AEC-Q100
RISE / FALL TIME (TYP)	12ns, 12ns (Max)
DISTORSION DE LARGEUR D'IMPULSION (MAX)	5.6ns
DÉLAI DE PROPAGATION TPLH / TPHL (MAX)	60ns, 60ns
EMBALLAGE	Tube
PACKAGE / BOÎTE	16-SOIC (0.295", 7.50mm Width)
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 16-SOIC
COURANT - SORTIE CRÊTE	4A
COURANT - SORTIE HAUT, BAS	2A, 4A
IMMUNITÉ TRANSITOIRE AU MODE COMMUN (MIN.)	20kV/µs
AGRÉMENTS	CQC, CSA, UR, VDE

Tags associés

Energy Micro (Silicon Labs) SI8238BD-C-IS	Distributeur SI8238BD-C-IS	Fournisseur SI8238BD-C-IS
Prix SI8238BD-C-IS	Photos de SI8238BD-C-IS	SI8238BD-C-IS Image
Fiche technique PDF SI8238BD-C-IS	SI8238BD-C-IS Télécharger la fiche technique	Fiche technique SI8238BD-C-IS
Stock SI8238BD-C-IS	Acheter SI8238BD-C-IS	Acheter Energy Micro (Silicon Labs) SI8238BD-C-IS
Energy Micro (Silicon Labs) SI8238BD-C-IS	Fournisseur Energy Micro (Silicon Labs)	Distributeur Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) SI8238BD-C-IS	Energy Micro SI8238BD-C-IS	Energy Micro (Silicon Labs) SI8238BD-C-IS
Silicon Laboratories SI8238BD-C-IS	Silicon Labs SI8238BD-C-IS	

Produits connexes

 <p>SI8238AD-D-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8238BB-C-IS1R Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8238BB-C-IS1 Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8238AD-D-IS3R Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DUAL ISOLATED GATE DRIVER, 8 MM En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8238BD-C-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8238BB-D-IS1 Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8238BD-D-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8238BB-D-IS1R Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8238BD-D-IS3 Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DUAL ISOLATED GATE DRIVER, 8 MM En stock: 514 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI82390AB-IS1 Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 2.5KV GATE DVR 16SOIC En stock: 155 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8238BD-D-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GATE DVR 16SOIC En stock: 158 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8238BD-D-IS3R Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DUAL ISOLATED GATE DRIVER, 8 MM En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>