



Energy Micro (Silicon Labs)

SI8282BC-IS

Numéro d'article:

SI8282BC-IS

Fabricant / marque:

Energy Micro (Silicon Labs)

Description du produit

DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR

Feuilles de données:

 SI8282BC-IS.pdf

Etat du stock

25680 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 SI8282BC-IS

NUMÉRO D'ARTICLE	SI8282BC-IS
FABRICANT	Energy Micro (Silicon Labs)
LA DESCRIPTION	DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	
QUANTITÉ DISPONIBLE	25680 pcs
FICHE TECHNIQUE	 SI8282BC-IS.pdf
TENSION - ALIMENTATION	2.8 V ~ 5.5 V
TENSION - ISOLEMENT	5000Vrms
TENSION - FORWARD (VF) (TYP)	-
LA TECHNOLOGIE	Capacitive Coupling
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	20-SOIC
SÉRIES	Automotive, AEC-Q100
RISE / FALL TIME (TYP)	5.5ns, 8.5ns
DISTORSION DE LARGEUR D'IMPULSION (MAX)	5ns
DÉLAI DE PROPAGATION TPLH / TPHL (MAX)	50ns, 50ns
EMBALLAGE	-
PACKAGE / BOÎTE	20-SOIC (0.295", 7.50mm Width)
AUTRES NOMS	336-5065
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 125°C
NOMBRE DE CANAUX	1
TYPE DE MONTAGE	Surface Mount
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	3 (168 Hours)
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	4A Gate Driver Capacitive Coupling 5000Vrms 1 Channel 20-SOIC
COURANT - SORTIE CRÊTE	4A
COURANT - SORTIE HAUT, BAS	2.5A, 3A
IMMUNITÉ TRANSITOIRE AU MODE COMMUN (MIN.)	35kV/µs
AGRÉMENTS	CQC, CSA, UL, VDE

Tags associés

Energy Micro (Silicon Labs) SI8282BC-IS	Distributeur SI8282BC-IS	SI8282BC-IS Fournisseur
Prix SI8282BC-IS	SI8282BC-IS Photos	Image SI8282BC-IS
SI8282BC-IS PDF Fiche technique	SI8282BC-IS Télécharger la fiche technique	SI8282BC-IS Fiche technique
Action SI8282BC-IS	Acheter SI8282BC-IS	Acheter Energy Micro (Silicon Labs) SI8282BC-IS
Energy Micro (Silicon Labs) SI8282BC-IS	Energy Micro (Silicon Labs) Fournisseur	Distributeur Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) SI8282BC-IS	Energy Micro SI8282BC-IS	Energy Micro (Silicon Labs) SI8282BC-IS
Silicon Laboratories SI8282BC-IS	Silicon Labs SI8282BC-IS	

Produits connexes

 <p>SI8281BD-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DVR 20SOIC En stock: 20648 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8282BC-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR En stock: 24335 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8281CC-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR En stock: 23643 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8282BD-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DVR 20SOIC En stock: 21161 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8281CD-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DVR 20SOIC En stock: 23158 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8282CC-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR En stock: 28809 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8283BC-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR En stock: 21596 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8281BC-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR En stock: 28875 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8281BC-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR En stock: 25427 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8282CC-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR En stock: 26770 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>SI8282CD-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 1CH GATE DVR 20SOIC En stock: 22324 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>SI8281CC-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 3.75KV 1CH GATE DRVR En stock: 29824 pcs</p> <p>RFQ</p>