





Energy Micro (Silicon Labs)


SI88641EC-ISR

| | |
|-------------------------|---|
| Numéro d'article: | SI88641EC-ISR |
| Fabricant / marque: | Energy Micro (Silicon Labs) |
| Description du produit: | DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC |
| Feuilles de données: |  SI88641EC-ISR.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 SI88641EC-ISR

| | |
|--|---|
| NUMÉRO D'ARTICLE | SI88641EC-ISR |
| FABRICANT | Energy Micro (Silicon Labs) |
| LA DESCRIPTION | DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC |
| ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS | Sans plomb / conforme à la directive RoHS |
| FICHE TECHNIQUE |  SI88641EC-ISR.pdf |
| TENSION - ALIMENTATION | 3 V ~ 5.5 V |
| TENSION - ISOLEMENT | 5000Vrms |
| TYPE | General Purpose |
| LA TECHNOLOGIE | Capacitive Coupling |
| PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR | 24-SOIC |
| SÉRIES | - |
| RISE / FALL TIME (TYP) | 2.5ns, 2.5ns |
| DISTORSION DE LARGEUR D'IMPULSION (MAX) | 7ns |
| DÉLAI DE PROPAGATION TPLH / TPHL (MAX) | 18ns, 23ns |
| PACKAGE / BOÎTE | 24-SOIC (0.295", 7.50mm Width) |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT | -40°C ~ 125°C |
| NOMBRE DE CANAUX | 4 |
| TYPE DE MONTAGE | Surface Mount |
| NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL) | 3 (168 Hours) |
| STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS | Lead free / RoHS Compliant |
| PUISSANCE ISOLÉE | No |
| ENTRÉES - CÔTÉ 1 / CÔTÉ 2 | 3/1 |
| DESCRIPTION DÉTAILLÉE | General Purpose Digital Isolator 5000Vrms 4 Channel 100Mbps 40kV/μs CMTI 24-SOIC (0.295", 7.50mm Width) |
| DÉBIT DE DONNÉES | 100Mbps |
| IMMUNITÉ TRANSITOIRE AU MODE COMMUN (MIN.) | 40kV/μs |
| COURANT DE CHARGE | Unidirectional |

Tags associés

| | | |
|---|--|---|
| Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR | Distributeur SI88641EC-ISR | Fournisseur SI88641EC-ISR |
| Prix SI88641EC-ISR | Photos de SI88641EC-ISR | SI88641EC-ISR Image |
| Fiche technique PDF SI88641EC-ISR | SI88641EC-ISR Télécharger la fiche technique | Fiche technique SI88641EC-ISR |
| Stock SI88641EC-ISR | Acheter SI88641EC-ISR | Acheter Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR |
| Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR | Fournisseur Energy Micro (Silicon Labs) | Distributeur Energy Micro (Silicon Labs) |
| Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR | Energy Micro SI88641EC-ISR | Energy Micro (Silicon Labs) SI88641EC-ISR |
| Silicon Laboratories SI88641EC-ISR | Silicon Labs SI88641EC-ISR | |

Produits connexes

| | |
|--|---|
|  <p>SI88622ED-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 20SOIC En stock: 195 pcs</p> <p>RFQ</p> |  <p>SI88644EC-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>SI88642EC-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>SI88640EC-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>SI88640ED-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: 46 pcs</p> <p>RFQ</p> |  <p>SI88643EC-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>SI88643EC-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>SI88642EC-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>SI88641EC-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>SI88622EC-ISR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 20SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>SI88644EC-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>SI88640EC-IS Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 24SOIC En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p> |