




STMicroelectronics

## ST1L02PU25R

Numéro d'article:	ST1L02PU25R
Fabricant / marque:	STMicroelectronics
Description du produit:	IC REG LINEAR 2.5V 1A 6DFN
Feuilles de données:	<a href="#">PDF ST1L02PU25R.pdf</a>
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 ST1L02PU25R

NUMÉRO D'ARTICLE	ST1L02PU25R
FABRICANT	STMicroelectronics
LA DESCRIPTION	IC REG LINEAR 2.5V 1A 6DFN
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
FICHE TECHNIQUE	<a href="#">PDF ST1L02PU25R.pdf</a>
CHUTE DE TENSION (MAX)	1.1V @ 1A
TENSION - SORTIE (MIN / CORRECTION)	2.5V
TENSION - SORTIE (MAX)	-
TENSION - ENTRÉE (MAX)	10V
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	6-DFN (3x3)
SÉRIES	-
CARACTÉRISTIQUES DE PROTECTION	Over Current, Over Temperature
EMBALLAGE	Tape & Reel (TR)
PACKAGE / BOÎTE	6-VDFN Exposed Pad
PSRR	75dB (120Hz)
LE TYPE DE SORTIE	Fixed
CONFIGURATION DE LA SORTIE	Positive
AUTRES NOMS	497-6900-2 ST1L02PU25R-ND
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	0°C ~ 125°C
NOMBRE DE RÉGULATEURS	1
TYPE DE MONTAGE	Surface Mount
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	1 (Unlimited)
STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	Linear Voltage Regulator IC Positive Fixed 1 Output 2.5V 1A 6-DFN (3x3)
COURANT - AU REPOS (QI)	650µA
COURANT - SORTIE	1A
CARACTÉRISTIQUES DE CONTRÔLE	-
NUMÉRO DE PIÈCE DE BASE	ST1L02

### Tags associés

STMicroelectronics ST1L02PU25R	Distributeur ST1L02PU25R	Fournisseur ST1L02PU25R
Prix ST1L02PU25R	Photos de ST1L02PU25R	ST1L02PU25R Image
Fiche technique PDF ST1L02PU25R	ST1L02PU25R Télécharger la fiche technique	Fiche technique ST1L02PU25R
Stock ST1L02PU25R	Acheter ST1L02PU25R	Acheter STMicroelectronics ST1L02PU25R
STMicroelectronics ST1L02PU25R	Fournisseur STMicroelectronics	Distributeur STMicroelectronics
STMicroelectronics ST1L02PU25R		

### Produits connexes

 <p><b>ST1G3234BJR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC TRNSLTR UNIDIR 5FLIPCHIP En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ST1L04PT-R</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC REG LINEAR POS ADJ 1A PPAK En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ST1L02PU18R</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC REG LINEAR 1.8V 1A 6DFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ST1L04PT</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC REG LINEAR POS ADJ 1A PPAK En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ST1G3236DTR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC TRNSLTR BIDIRECTIONAL 6DFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ST1G3234BBJR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC TRNSLTR UNIDIR 5FLIPCHIP En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ST1L02PM33R</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC REG LINEAR 3.3V 1A 6DFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ST1L05CPU33R</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC REG LINEAR 3.3V 1.3A 6DFN En stock: 555 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ST1L05BPUR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC REG LINEAR POS ADJ 1.3A 6DFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ST1L05APU33R</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC REG LINEAR 3.3V 1.3A 6DFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ST1CC40PUR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC LED DRIVER RGLTR 3A 8VFQFPN En stock: 206 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ST1L02PU33R</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC REG LINEAR 3.3V 1A 6DFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>