



STMicroelectronics

LD39020DTPU31R

Αριθμός εξαρτήματος:
Κατασκευαστής / Μάρκα:
Περιγραφή προϊόντος
Φύλλα δεδομένων:
Κατάσταση RoHS
Κατάσταση αποθεμάτων
Πλοίο από
Τρόπος αποστολής

LD39020DTPU31R
STMicroelectronics
IC REG LINEAR 3.1V 200MA 4DFN
 LD39020DTPU31R.pdf
 Μολύβι ελεύθερο / συμβατό RoHS
308047 pcs stock
Χονγκ Κονγκ
DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η εικόνα μπορεί να είναι παράσταση. Δείτε τις προδιαγραφές για τα στοιχεία του προϊόντος.

Προδιαγραφές του LD39020DTPU31R

| | |
|---|--|
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ | LD39020DTPU31R |
| ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ | STMicroelectronics |
| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | IC REG LINEAR 3.1V 200MA 4DFN |
| ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΩΡΙΣ ΜΟΛΥΒΔΟ / ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ROHS | Μολύβι ελεύθερο / συμβατό RoHS |
| ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ | 308047 pcs |
| ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ | LD39020DTPU31R.pdf |
| ΑΠΟΚΛΙΣΗ ΤΑΣΗΣ (ΜΕΓΙΣΤΟ) | 0.35V @ 200mA |
| ΤΑΣΗ - ΞΕΟΔΟΣ (MIN / ΣΤΑΘΕΡΟ) | 3.1V |
| ΤΑΣΗΣ - ΕΞΟΔΟΥ (MAX) | - |
| ΤΑΣΗ - ΕΙΣΟΔΟΥ (MAX) | 5.5V |
| ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ | 4-DFN (1x1) |
| ΣΕΙΡΑ | - |
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ | Over Current, Over Temperature, Soft Start |
| ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ | Tape & Reel (TR) |
| ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ / ΥΠΟΘΕΣΗ | 4-XDFN Exposed Pad |
| PSRR | 80dB ~ 55dB (1kHz ~ 100kHz) |
| ΤΥΠΟΣ ΕΞΟΔΟΥ | Fixed |
| ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΞΟΔΟΥ | Positive |
| ΆΛΛΑ ΟΝΟΜΑΤΑ | 497-15227-2 |
| ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | -40°C ~ 125°C (TJ) |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΩΝ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΑΡΧΩΝ | 1 |
| ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΥΠΟΣ | Surface Mount |
| ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ (MSL) | 1 (Unlimited) |
| ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΩΡΙΣ ΜΟΛΥΒΔΟ / ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ROHS | Lead free / RoHS Compliant |
| ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | Linear Voltage Regulator IC Positive Fixed 1 Output 3.1V 200mA 4-DFN (1x1) |
| ΤΡΕΧΟΥΣΑ - ΠΑΛΙΑΙΑ (IQ) | 40μΑ |
| ΤΡΕΧΟΥΣΕΣ - ΕΞΟΔΟΥ | 200mA |
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ | Enable |

ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΤΙΚΕΤΕΣ

| | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|--|
| STMicroelectronics LD39020DTPU31R | Διανομέας LD39020DTPU31R | Προμηθευτής LD39020DTPU31R |
| Τιμή LD39020DTPU31R | LD39020DTPU31R Εικόνες | LD39020DTPU31R Εικόνα |
| Φύλλο δεδομένων LD39020DTPU31R PDF | LD39020DTPU31R Λήψη φύλλου δεδομένων | Φύλλο δεδομένων LD39020DTPU31R |
| LD39020DTPU31R Απόθεμα | Αγοράστε LD39020DTPU31R | Αγοράστε STMicroelectronics LD39020DTPU31R |
| STMicroelectronics LD39020DTPU31R | Προμηθευτής STMicroelectronics | Διανομέας STMicroelectronics |
| STMicroelectronics LD39020DTPU31R | | |

ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

| | |
|--|---|
| LD39020DTPU47R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 4.7V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 339679 pcs RFQ | LD39020TPU33R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 3.3V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 350351 pcs RFQ |
| LD39020ATPU33R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 3.3V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 351485 pcs RFQ | LD39020DTPU18R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 1.8V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 338027 pcs RFQ |
| LD39020TPU32R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 3.2V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 99797 pcs RFQ | LD39020DTPU13R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 1.3V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 107464 pcs RFQ |
| LD39020DTPU11R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 1.1V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 324639 pcs RFQ | LD39020DTPU33R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 3.3V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 316769 pcs RFQ |
| LD39030ADTPU12R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 1.2V 300MA 4DFN Σε απόθεμα: 263410 pcs RFQ | LD39020DTPU15R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 1.5V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 103665 pcs RFQ |
| LD39020TPU185R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 1.85V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 351324 pcs RFQ | LD39020DTPU30R Κατασκευαστές: STMicroelectronics Περιγραφή: IC REG LINEAR 3V 200MA 4DFN Σε απόθεμα: 276084 pcs RFQ |