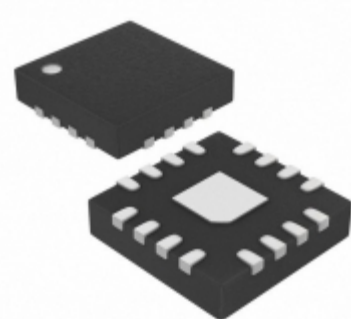


## MAX15037ATE/V+T



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
Koupit MAX15037ATE/V+T s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



**Part Number:** [MAX15037ATE/V+T](#)

**Výrobce:** [Maxim Integrated](#)

**Popis:** IC REG BUCK ADJ 3A 16WQFN

**Datový list:** [MAX15036-37](#)

[Part Numbering System](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS

**Ship From:** Hong Kong

**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

|   |  |                                    |  |
|---|--|------------------------------------|--|
| <b>Part Number</b>                        | MAX15037ATE/V+T  | <b>Výrobce</b>                     | <a href="#">Maxim Integrated</a>                                     |
| <b>Popis</b>                              | IC REG BUCK ADJ 3A 16WQFN  | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>  | Bez olova / V souladu RoHS   |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 4990 pcs   | <b>Datový list</b>                 | <a href="#">MAX15036-37</a><br><a href="#">Part Numbering System</a> |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>  | <b>Napětí - Výstup (Min / Fix)</b> | 0.6V   |
| <b>Napětí - Výstup (Max)</b>              | 20.13V   | <b>Napětí - vstup (Min)</b>        | 4.5V   |
| <b>Napětí - vstup (Max)</b>               | 23V  | <b>topologie</b>                   | Buck   |
| <b>synchronní usměrňovač</b>              | No   | <b>Dodavatel zařízení Package</b>  | 16-TQFN (5x5)  |
| <b>Série</b>                              | Automotive, AEC-Q100   | <b>Obal</b>                        | Tape & Reel (TR)   |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 16-WQFN Exposed Pad  | <b>Typ výstupu</b>                 | Adjustable   |
| <b>Konfigurace výstupu</b>                | Positive   | <b>Provozní teplota</b>            | -40°C ~ 125°C (TJ)   |
| <b>Počet výstupů</b>                      | 1  | <b>Typ montáže</b>                 | Surface Mount  |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 1 (Unlimited)  | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>  | Lead free / RoHS Compliant   |
| <b>Funkce</b>                             | Step-Down  | <b>Frekvence - Přepínání</b>       | 312kHz ~ 2.1MHz  |
| <b>Detailní popis</b>                     | Buck Switching Regulator IC Positive Adjustable 0.6V 1 Output 3A 16-WQFN Exposed Pad | <b>Current - Výstup</b>            | 3A   |
| <b>Číslo základní části</b>               | MAX15037   |                                    |  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Maxim Integrated. Máme 4990 kusy Maxim Integrated MAX15037ATE/V+T na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

|  |  |  |                       |
|--|--|--|-----------------------|
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15035EVKIT+</a><br><b>Popis:</b> EVALUATION KIT FOR MAX15035      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15037ATE+</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ 3A 16TQFN          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15040EVKIT+</a><br><b>Popis:</b> EVAL KIT MAX15040                | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15036ATE/V+T</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK BOOST ADJ 3A 16WQFN | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15036ATE+</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK BOOST ADJ 3A 16TQFN    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15035ETL+</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ 15A SYNC 40TQFN    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15036ATE/V+</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK BOOST ADJ 3A 16WQFN  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15039ETG+T</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ/PROG 6A 24TQFN    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15038EVKIT+</a><br><b>Popis:</b> EVALUATION KIT FOR MAX15038      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15039EVKIT+</a><br><b>Popis:</b> EVALUATION KIT FOR MAX15039      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15040EWE+T</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ 4A SYNC 16WLP     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15039ETG+</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ/PROG 6A 24TQFN     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15035ETL+T</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ 15A SYNC 40TQFN   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15038ETG+T</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ/PROG 4A 24TQFN    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15041AETE+</a><br><b>Popis:</b> IC PWM REGULATOR TQFN             | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15037ATE+T</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ 3A 16TQFN         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15038ETG+</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ/PROG 4A 24TQFN     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15036ATE+T</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK BOOST ADJ 3A 16TQFN   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15034BEVKIT+</a><br><b>Popis:</b> KIT EVALUATION FOR MAX15034     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">MAX15041ETE+</a><br><b>Popis:</b> IC REG BUCK ADJ 3A SYNC 16TQFN     | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Maxim Integrated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro MAX15037ATE/V+T

|                                     |                             |                           |                         |
|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Maxim Integrated MAX15037ATE/V+T.   | MAX15037ATE/V+T distributor | MAX15037ATE/V+T dodavatel | MAX15037ATE/V+T Cena    |
| MAX15037ATE/V+T Stáhnout datasheet. | MAX15037ATE/V+T Datasheet.  | MAX15037ATE/V+T Stock.    | koupit MAX15037ATE/V+T. |
| Maxim Integrated MAX15037ATE/V+T.   |                             |                           |                         |