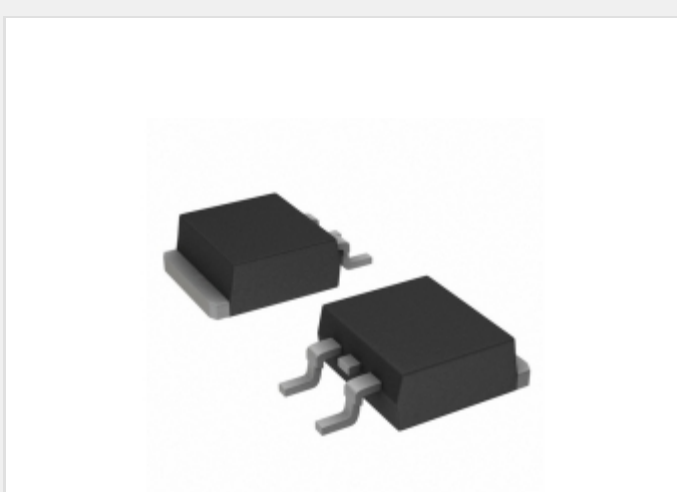


## AP1086K18L-13



**Part Number:** [AP1086K18L-13](#)

**Výrobce:** [Diodes Incorporated](#)

**Popis:** IC REG LINEAR 1.8V 1.5A TO263-2

**Datový list:** [AP1086](#)

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

**Ship From:** Hong Kong

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

Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit AP1086K18L-13 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

|                                    |   |   |  |
|------------------------------------|---|---|--|
| <b>Part Number</b>                 | AP1086K18L-13                           | <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Diodes Incorporated</a>                                    |
| <b>Popis</b>                       | IC REG LINEAR 1.8V 1.5A TO263-2         | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS   |
| <b>Dostupné množství</b>           | 83324 pcs                               | <b>Datový list</b>                        | <a href="#">AP1086</a>   |
| <b>Kategorie</b>                   | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a> | <b>Odpojení napětí (Max)</b>              | -  |
| <b>Napětí - Výstup (Min / Fix)</b> | 1.8V                                    | <b>Napětí - Výstup (Max)</b>              | -  |
| <b>Napětí - vstup (Max)</b>        | 12V                                     | <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | TO-263-2   |
| <b>Série</b>                       | -                                       | <b>Ochranné funkce</b>                    | Over Current, Over Temperature   |
| <b>Obal</b>                        | Tape & Reel (TR)                        | <b>Paket / krabice</b>                    | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB                 |
| <b>PSRR</b>                        | 60dB (120Hz)                            | <b>Typ výstupu</b>                        | Fixed  |
| <b>Konfigurace výstupu</b>         | Positive                                | <b>Ostatní jména</b>                      | AP1086K18LDITR   |
| <b>Provozní teplota</b>            | 0°C ~ 125°C                             | <b>Počet regulátorů</b>                   | 1  |
| <b>Typ montáže</b>                 | Surface Mount                           | <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)  |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>  | Lead free / RoHS Compliant              | <b>Detailní popis</b>                     | Linear Voltage Regulator IC Positive Fixed 1 Output 1.8V 1.5A TO-263-2 |
| <b>Aktuální - Quiescent (Iq)</b>   | 10mA                                    | <b>Current - Výstup</b>                   | 1.5A   |
| <b>Ovládací prvky</b>              | -                                       | <b>Číslo základní části</b>               | AP1086   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Diodes Incorporated. Máme 83324 kusy Diodes Incorporated AP1086K18L-13 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="#">AP1086K18L-U</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.8V 1.5A TO263-2  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086D50L-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 5V 1.5A TO252-3   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K25L-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 2.5V 1.5A TO263-2 | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K33L-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 3.3V 1.5A TO263-2 | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K25L-U</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 2.5V 1.5A TO263-2  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K25G-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 2.5V 1.5A TO263-2 | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086D50L-U</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 5V 1.5A TO252-3    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K15L-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LDO 1.5V 1.5A TO263-3    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K50L-U</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 5V 1.5A TO263-2    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K33G-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 3.3V 1.5A TO263-2 | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086DL-U</a><br><b>Popis:</b> IC REG LIN POS ADJ 1.5A TO252-3    | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K50L-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 5V 1.5A TO263-2   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086D50G-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 5V 1.5A TO252-3   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086DG-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LIN POS ADJ 1.5A TO252-3   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K18G-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.8V 1.5A TO263-2 | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K33L-U</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 3.3V 1.5A TO263-2  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K50G-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 5V 1.5A TO263-2   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K15L-U</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.5V 1.5A TO263-2  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086DL-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LIN POS ADJ 1.5A TO252-3   | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">AP1086K15G-13</a><br><b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.5V 1.5A TO263-2 | <b>Výrobci:</b> <a href="#">Diodes Incorporated</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro AP1086K18L-13

|                                    |                           |                                      |  |
|------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|--|
| Diodes Incorporated AP1086K18L-13. | AP1086K18L-13 distributor | AP1086K18L-13 dodavatel              | AP1086K18L-13 Cena   |
| AP1086K18L-13 Stáhnout datasheet.  | AP1086K18L-13 Datasheet.  | AP1086K18L-13 Stock.                 | koupit AP1086K18L-13.  |
| Diodes Incorporated AP1086K18L-13. | Diodes Inc AP1086K18L-13. | Pericom Semiconductor AP1086K18L-13. | Zetex Semiconductors (Diodes Incorporated)<br>AP1086K18L-13. |