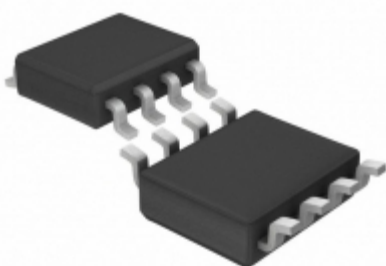




## LTC3832-1ES8

|   |  |   |
|---|--|---|
|  | <br>AHEAD OF WHAT'S POSSIBLE™<br><b>Part Number:</b> <a href="#">LTC3832-1ES8</a><br><b>Výrobce:</b> <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK/BOOST 8SOIC<br><b>Datový list:</b>  <a href="#">LTC3832-1</a> | <b>RoHS Status:</b> Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající<br><b>Ship From:</b> Hong Kong<br><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |
|   | Obrázky jsou pouze orientační.<br>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.<br><b>Koupit LTC3832-1ES8 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b>  |   |

[Request For Quotation](#)





















### PARAMETR PRODUKTU

|   |  |                                    |   |
|---|--|------------------------------------|---|
| <b>Part Number</b>                        | LTC3832-1ES8   | <b>Výrobce</b>                     | <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a>  |
| <b>Popis</b>                              | IC REG CTRLR BUCK/BOOST 8SOIC                        | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>  | Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající  |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 8296 pcs   | <b>Datový list</b>                 | <a href="#">LTC3832-1</a>   |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>              | <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b> | 3 V ~ 8 V   |
| <b>topologie</b>                          | Buck, Boost  | <b>synchronní usměrňovač</b>       | Yes   |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | 8-SOIC   | <b>Série</b>                       | -   |
| <b>Sériová rozhraní</b>                   | -  | <b>Obal</b>                        | Tube  |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)                        | <b>Typ výstupu</b>                 | Transistor Driver   |
| <b>Výstupní fáze</b>                      | 1  | <b>Konfigurace výstupu</b>         | Positive or Negative  |
| <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C (TA)                                    | <b>Počet výstupů</b>               | 1   |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 1 (Unlimited)  | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>  | Contains lead / RoHS non-compliant  |
| <b>Funkce</b>                             | Step-Up, Step-Down                                   | <b>Frekvence - Přepínání</b>       | 300kHz  |
| <b>Pracovní cyklus (Max)</b>              | 95%  | <b>Detailní popis</b>              | Buck, Boost Regulator Positive or Negative Output Step-Up, Step-Down DC-DC Controller IC 8-SOIC |
| <b>Ovládací prvky</b>                     | Current Limit, Enable, Frequency Control, Soft Start | <b>Synchronizace hodin</b>         | No  |
| <b>Číslo základní části</b>               | LTC3832  |                                    |   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady ADI (Analog Devices, Inc.). Máme 8296 kusy ADI (Analog Devices, Inc.) LTC3832-1ES8 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

|  |   |   |                       |
|--|---|---|-----------------------|
|  | Část#: <a href="#">LTC3831IGN#PBF</a><br>Popis: IC SW REG CONTROLLER SYNC 16-SSOP   | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3830ES8#PBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 8SOIC             | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3832EGN#TRPBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK/BOOST 16SSOP    | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3831EGN-1#PBF</a><br>Popis: IC CTRLR SW REG SYNC DDR 16SSOP   | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3833IFE#TRPBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 20TSSOP         | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3831IGN#TRPBF</a><br>Popis: IC SW REG CONTROLLER SYNC 16-SSOP | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3832-1ES8#TRPBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK/BOOST 8SOIC   | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3831EGN#PBF</a><br>Popis: IC SW REG CONTROLLER SYNC 16-SSOP   | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3832EGN#PBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK/BOOST 16SSOP      | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3833EFE#TRPBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 20TSSOP         | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3833EUDC#TRPBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 20QFN          | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3833EUDC#PBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 20QFN            | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3830ES8</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 8SOIC                 | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3832-1ES8#PBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK/BOOST 8SOIC     | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3830ES#TRPBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 16SOIC           | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3833EFE#PBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 20TSSOP           | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3833IFE#PBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 20TSSOP           | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3831EGN-1#TRPBF</a><br>Popis: IC CTRLR SW REG SYNC DDR 16SSOP | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3831EGN#TRPBF</a><br>Popis: IC SW REG CONTROLLER SYNC 16-SSOP | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">LTC3830ES8#TRPBF</a><br>Popis: IC REG CTRLR BUCK 8SOIC           | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro LTC3832-1ES8

|  |                          |  |                                   |
|--|--------------------------|--|-----------------------------------|
| ADI (Analog Devices, Inc.) LTC3832-1ES8. | LTC3832-1ES8 distributor | LTC3832-1ES8 dodavatel                   | LTC3832-1ES8 Cena                 |
| LTC3832-1ES8 Stáhnout datasheet.         | LTC3832-1ES8 Datasheet.  | LTC3832-1ES8 Stock.                      | koupit LTC3832-1ES8.              |
| ADI (Analog Devices, Inc.) LTC3832-1ES8. | AD LTC3832-1ES8.         | ADI (Analog Devices, Inc.) LTC3832-1ES8. | Analog Devices Inc. LTC3832-1ES8. |
| Analog Devices, Inc. LTC3832-1ES8.       |                          |  |                                   |