

## E-UC3843BD1013TR



life.augmented

**Part Number:** [E-UC3843BD1013TR](#)

**Výrobce:** [STMicroelectronics](#)

**Popis:** IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC

**Datový list:** [UC2842B-45B](#), [UC3842B-45B](#)

**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 E-UC3843BD1013TR s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

|                                   |  |   |   |
|-----------------------------------|--|---|---|
| <b>Part Number</b>                | E-UC3843BD1013TR   | <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">STMicroelectronics</a>                        |
| <b>Popis</b>                      | IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC   | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS                                |
| <b>Dostupné množství</b>          | 103433 pcs   | <b>Datový list</b>                        | <a href="#">UC2842B-45B</a> , <a href="#">UC3842B-45B</a> |
| <b>Kategorie</b>                  | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>  | <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>        | 7.6 V ~ 30 V  |
| <b>topologie</b>                  | Boost, Flyback   | <b>synchronní usměrňovač</b>              | No  |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b> | 8-SO   | <b>Série</b>                              | -   |
| <b>Sériová rozhraní</b>           | -  | <b>Obal</b>                               | Original-Reel®  |
| <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, Isolation Capable                               |
| <b>Ostatní jména</b>              | 497-4603-6<br>EUC3843BD1013TR  | <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 150°C (TJ)  |
| <b>Počet výstupů</b>              | 1  | <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 1 (Unlimited)   |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b> | Lead free / RoHS Compliant   | <b>Funkce</b>                             | Step-Up/Step-Down   |
| <b>Frekvence - Přepínání</b>      | 250kHz   | <b>Pracovní cyklus (Max)</b>              | 96%   |
| <b>Detailní popis</b>             | Boost, Flyback Regulator Positive, Isolation Capable Output Step-Up/Step-Down DC-DC Controller IC 8-SO | <b>Ovládací prvky</b>                     | Frequency Control   |
| <b>Synchronizace hodin</b>        | No   | <b>Číslo základní části</b>               | UC3843B   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady STMicroelectronics. Máme 103433 kusy STMicroelectronics E-UC3843BD1013TR 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="#">E-UC2845BD1</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3842BD1013TR</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BST FLYBK ISO 8SOIC | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-ULN2004A</a><br><b>Popis:</b> TRANS 7NPN DARL 50V 0.5A 16DIP         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3842BD1</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BST FLYBK ISO 8SOIC      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-ULQ2003D1</a><br><b>Popis:</b> TRANS 7NPN DARL 50V 0.5A 16SO         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3845BD1</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3845BD1013TR</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3843BD1</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3842BN</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR PWM CM 8-MINIDIP          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3845BN</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BST/FLYBK 8-MINIDIP       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3844BN</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR PWM CM 8-MINIDIP          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-ULQ2003A</a><br><b>Popis:</b> TRANS 7NPN DARL 50V 0.5A 16DIP         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC2845BN</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BST/FLYBK 8-MINIDIP       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-ULN2001A</a><br><b>Popis:</b> TRANS 7NPN DARL 50V 0.5A 16DIP         | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC2845BD1013TR</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SOIC | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC2844BD1</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BST FLYBK ISO 8SOIC      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC2844BD1013TR</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BST FLYBK ISO 8SOIC | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC2844BN</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR PWM CM 8-MINIDIP          | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3843BN</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BST/FLYBK 8-MINIDIP       | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">E-UC3844BD1</a><br><b>Popis:</b> IC REG CTRLR BST FLYBK ISO 8SOIC      | <b>Výrobci:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro E-UC3843BD1013TR

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <a href="#">STMicroelectronics E-UC3843BD1013TR.</a> | <a href="#">E-UC3843BD1013TR distributor</a> | <a href="#">E-UC3843BD1013TR dodavatel</a> | <a href="#">E-UC3843BD1013TR Cena</a>    |
| <a href="#">E-UC3843BD1013TR Stáhnout datasheet.</a> | <a href="#">E-UC3843BD1013TR Datasheet.</a>  | <a href="#">E-UC3843BD1013TR Stock.</a>    | <a href="#">koupit E-UC3843BD1013TR.</a> |
| <a href="#">STMicroelectronics E-UC3843BD1013TR.</a> |  |  |  |