



Obrázok môže byť znázornením.  
Podrobnosti o produkte nájdete v technických údajoch.

## UC2843BD1

Číslo dielu: **UC2843BD1**  
 Popis produktu: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SO  
 Stav RoHs: Bezolovnatý / V súlade RoHS  
 listoch: [UC2843BD1.pdf](#)

Výrobca / Značka: STMicroelectronics  
 Odoslať z: Hong Kong  
 Cesta zásielky: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ODOŠLITE DOPYT](#)

### Detaily produktu

Číslo dielu	UC2843BD1	Výrobca	STMicroelectronics
popis	IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SO	Stav voľného vodiča / RoHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
Dátový hárok	UC2843BD1.pdf		
Napätie - Napájanie (Vcc / Vdd)	7.6 V ~ 30 V	topológia	Boost, Flyback
Synchrónny usmerňovač	No	Balík dodávateľov zariadení	8-SO
séria	-	Sériové rozhrania	-
obal	Tube	Balík / puzdro	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
Typ výstupu	Transistor Driver	Výstupné fázy	1
Konfigurácia výstupu	Positive	Ostatné mená	497-14805-5 STUC2843BD1 STUC2843BD1-ND
Prevádzková teplota	-25°C ~ 85°C (TA)	Počet výstupov	1
Úroveň citlivosti na vlhkosť (MSL)	1 (Unlimited)	Stav voľného vodiča / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
funkcie	Step-Up, Step-Up/Step-Down	Frekvencia - prepínanie	Up to 500kHz
Pracovný cyklus (Max)	96%	Detailný popis	Boost, Flyback Regulator Positive Output Step-Up, Step-Up/Step-Down DC-DC Controller IC 8-SO
Ovládacie funkcie	Frequency Control	Synchronizácia hodín	No
Číslo základnej časti	UC2843B		

### Súvisiace produkty

<p><b>UC2843BD1013TR</b>                  výrobca: STMicroelectronics                  popis: IC REG CTRLR BOOST/FLYBACK 8SO                  Stiahnuť ▼: <a href="#">UC2843BD1013TR.pdf</a></p> <p>RFQ</p>	<p><b>UC2843BD1G</b>                  výrobca: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  popis: IC REG CTRLR FLYBACK 8SOIC                  Stiahnuť ▼: <a href="#">UC2843BD1G.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p>—NO PICTURE—</p> <p><b>UC2843AQDR</b>                  výrobca: N/A                  popis: IC REG CTRLR MULT TOP 14SOIC</p> <p>RFQ</p>	<p><b>UC2843BD1R2G</b>                  výrobca: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  popis: IC REG CTRLR FLYBACK 8SOIC                  Stiahnuť ▼: <a href="#">UC2843BD1R2G.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p><b>UC2843BD1R2</b>                  výrobca: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  popis: IC REG CTRLR FLYBACK 8SOIC                  Stiahnuť ▼: <a href="#">UC2843BD1R2.pdf</a></p> <p>RFQ</p>	<p><b>UC2843BD</b>                  výrobca: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  popis: IC REG CTRLR FLYBACK 14SOIC                  Stiahnuť ▼: <a href="#">UC2843BD.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p><b>UC2843BDR2</b>                  výrobca: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  popis: IC REG CTRLR FLYBACK 14SOIC                  Stiahnuť ▼: <a href="#">UC2843BDR2.pdf</a></p> <p>RFQ</p>	<p><b>UC2843BDG</b>                  výrobca: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  popis: IC REG CTRLR FLYBACK 14SOIC                  Stiahnuť ▼: <a href="#">UC2843BDG.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p>—NO PICTURE—</p> <p><b>UC2843AQD8RQ1</b>                  výrobca: N/A                  popis: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8SOIC</p> <p>RFQ</p>	<p><b>UC2843BD1</b>                  výrobca: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  popis: IC REG CTRLR FLYBACK 8SOIC                  Stiahnuť ▼: <a href="#">UC2843BD1.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p>—NO PICTURE—</p> <p><b>UC2843AQD8RG4</b>                  výrobca: N/A                  popis: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8SOIC</p> <p>RFQ</p>	<p>—NO PICTURE—</p> <p><b>UC2843AQD8RG4Q1</b>                  výrobca: N/A                  popis: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8SOIC</p> <p>RFQ</p>

### Súvisiace značky

STMicroelectronics UC2843BD1  
 Cena UC2843BD1  
 Datasheet UC2843BD1 PDF  
 Sklad UC2843BD1  
 STMicroelectronics UC2843BD1  
 STMicroelectronics UC2843BD1

Distribútor UC2843BD1  
 Obrázky UC2843BD1  
 UC2843BD1 Stiahnutie údajového listu  
 Kúpte si UC2843BD1  
 Dodávateľ STMicroelectronics

Dodávateľ UC2843BD1  
 Obrázok UC2843BD1  
 Datasheet UC2843BD1  
 Kúpte si STMicroelectronics UC2843BD1  
 Distribútor STMicroelectronics