

**LM2596S-12**


Obrázky jsou pouze orientační.  
 Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit LM2596S-12 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

**Part Number:** [LM2596S-12](#)  
**Výrobce** N/A  
**Popis** IC REG BUCK 12V 3A TO263-5  
**Datový list:**

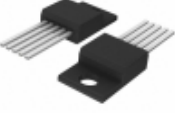







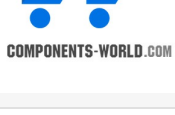








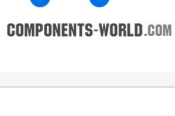
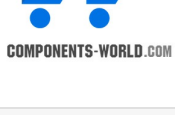

**RoHS Status:** Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)
**PARAMETR PRODUKTU**

<b>Part Number</b>	LM2596S-12	<b>Výrobce</b>	N/A
<b>Popis</b>	IC REG BUCK 12V 3A TO263-5	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající
<b>Dostupné množství</b>	5906 pcs	<b>Datový list</b>	
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Výstup (Min / Fix)</b>	12V
<b>Napětí - Výstup (Max)</b>	-	<b>Napětí - vstup (Min)</b>	4.5V
<b>Napětí - vstup (Max)</b>	40V	<b>topologie</b>	Buck
<b>synchronní usměrňovač</b>	No	<b>Dodavatel zařízení Package</b>	DDPAK/TO-263-5
<b>Série</b>	SIMPLE SWITCHER®	<b>Obal</b>	Tube
<b>Paket / krabice</b>	TO-263-6, D <sup>2</sup> Pak (5 Leads + Tab), TO-263BA	<b>Typ výstupu</b>	Fixed
<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>	3 (168 Hours)	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Contains lead / RoHS non-compliant
<b>Funkce</b>	Step-Down	<b>Frekvence - Přepínání</b>	150kHz
<b>Detailní popis</b>	Buck Switching Regulator IC Positive Fixed 12V 1 Output 3A TO-263-6, D <sup>2</sup> Pak (5 Leads + Tab), TO-263BA	<b>Current - Výstup</b>	3A
<b>Číslo základní části</b>	LM2596		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady . Máme 5906 kusy LM2596S-12 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="#">LM2595TADJG</a> Popis: IC REG MULT CONFIG INV ADJ TO220	Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2595T-ADJ/NOPB</a> Popis: IC REG BUCK ADJ 1A TO220-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596S-ADJEVM</a> Popis: EVALUATION MODULE	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596SX-12/NOPB</a> Popis: IC REG BUCK 12V 3A TO263-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2595TVADJG</a> Popis: IC REG MULT CONFIG INV ADJ TO220	Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596S-3.3/NOPB</a> Popis: IC REG BUCK 3.3V 3A TO263-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596ATPBCKGEVB</a> Popis: BOARD EVAL LM2596ADJ BUCK TO-220	Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2595T-ADJ/ILF02</a> Popis: IC REG BUCK ADJ 1A TO220-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596S-ADJ</a> Popis: IC REG BUCK ADJ 3A TO263-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596DSADJG</a> Popis: IC REG MULT CONFIG INV ADJ D2PAK	Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596DSADJR4G</a> Popis: IC REG MULT CONFIG INV ADJ D2PAK	Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596S-5.0</a> Popis: IC REG BUCK 5V 3A TO263-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596ADPBCKGEVB</a> Popis: BOARD EVAL LM2596ADJ BUCK D2PAK	Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596S-12/NOPB</a> Popis: IC REG BUCK 12V 3A TO263-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596SX-12</a> Popis: IC REG BUCK 12V 3A TO263-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2595T-5.0/NOPB</a> Popis: IC REG BUCK 5V 1A TO220-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2595T-ADJ</a> Popis: IC REG BUCK ADJ 1A TO220-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596S-5.0/NOPB</a> Popis: IC REG BUCK 5V 3A TO263-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596S-ADJ/NOPB</a> Popis: IC REG BUCK ADJ 3A TO263-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LM2596S-3.3</a> Popis: IC REG BUCK 3.3V 3A TO263-5	Výrobci: <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>

**Související klíčová slova pro LM2596S-12**

LM2596S-12.	LM2596S-12 distributor	LM2596S-12 dodavatel	LM2596S-12 Cena
LM2596S-12 Stáhnout datasheet.	LM2596S-12 Datasheet.	LM2596S-12 Stock.	koupit LM2596S-12.