

## MCP1642B-30I/MS



**Part Number:** [MCP1642B-30I/MS](#)  
**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)  
**Popis:** IC REG BOOST SYNC 3V 1.8A  
**Datový list:** [MCP1642B,D Datasheet](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	MCP1642B-30I/MS	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
<b>Popis</b>	IC REG BOOST SYNC 3V 1.8A	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	77240 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">MCP1642B,D Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Výstup (Min / Fix)</b>	3V
<b>Napětí - Výstup (Max)</b>	-	<b>Napětí - vstup (Min)</b>	0.65V
<b>Napětí - vstup (Max)</b>	5.5V	<b>topologie</b>	Boost
<b>synchronní usměrňovač</b>	Yes	<b>Dodavatel zařízení Package</b>	8-MSOP
<b>Série</b>	-	<b>Obal</b>	Tube
<b>Paket / krabice</b>	8-TSSOP, 8-MSOP (0.118", 3.00mm Width)	<b>Typ výstupu</b>	Fixed
<b>Konfigurace výstupu</b>	Positive	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Počet výstupů</b>	1	<b>Typ montáže</b>	Surface Mount
<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	1 (Unlimited)	<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	20 Weeks
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Funkce</b>	Step-Up
<b>Frekvence - Přepínání</b>	1MHz	<b>Detailní popis</b>	Boost Switching Regulator IC Positive Fixed 3V 1 Output 800mA 8-TSSOP, 8-MSOP (0.118", 3.00mm Width)
<b>Current - Výstup</b>	800mA	<b>Číslo základní části</b>	MCP1642

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 77240 kusy Micrel / Microchip Technology MCP1642B-30I/MS 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="#">MCP1640D-I/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST ADJ 0.35A SYNC 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642B-33I/MS</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 3.3V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642B-18I/MS</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 1.8V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1640DT-I/CHY</a> <b>Popis:</b> IC REG BST ADJ 0.35A SYNC SOT23	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642B-50I/MS</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 5V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1640T-I/CHY</a> <b>Popis:</b> IC REG BST ADJ 0.35A SYNC SOT23	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642B-50I/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 5V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642BT-18I/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 1.8V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642BT-30I/MS</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 3V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642B-ADJI/MS</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST ADJ 0.8A SYNC 8MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1640T-I/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST ADJ 0.35A SYNC 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642B-33I/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 3.3V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1640EV-SBC</a> <b>Popis:</b> BOARD EVAL FOR MCP1640	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642B-ADJI/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC ADJ 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642BT-30I/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 3V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1640DT-I/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST ADJ 0.35A SYNC 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642B-30I/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 3V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642BT-18I/MS</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 1.8V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1642B-18I/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG BOOST SYNC 1.8V 1.8A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1640RD-4ABC</a> <b>Popis:</b> BOARD REF DES AAAA BAT BOOST	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MCP1642B-30I/MS

Micrel / Microchip Technology MCP1642B-30I/MS.	MCP1642B-30I/MS distributor	MCP1642B-30I/MS dodavatel	MCP1642B-30I/MS Cena
MCP1642B-30I/MS Stáhnout datasheet.	MCP1642B-30I/MS Datasheet.	MCP1642B-30I/MS Stock.	koupit MCP1642B-30I/MS.
Micrel / Microchip Technology MCP1642B-30I/MS.	Microchip Technology MCP1642B-30I/MS.	Roving Networks / Microchip Technology MCP1642B-30I/MS.	