

## MCP1725-5002E/MC



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.

Koupit MCP1725-5002E/MC s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



**Part Number:** [MCP1725-5002E/MC](#)

**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)

**Popis:** IC REG LINEAR 5V 500MA 8DFN

**Datový list:** [Portable Power Conversion Design Guide](#)

[MCP1725 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>	MCP1725-5002E/MC	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
<b>Popis</b>	IC REG LINEAR 5V 500MA 8DFN	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	167118 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">Portable Power Conversion Design Guide</a> <a href="#">MCP1725 Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Odpojení napětí (Max)</b>	0.35V @ 500mA
<b>Napětí - Výstup (Min / Fix)</b>	5V	<b>Napětí - Výstup (Max)</b>	-
<b>Napětí - vstup (Max)</b>	6V	<b>Dodavatel zařízení Package</b>	8-DFN (2x3)
<b>Série</b>	-	<b>Ochranné funkce</b>	Over Temperature, Short Circuit, Under Voltage Lockout (UVLO)
<b>Obal</b>	Tube	<b>Paket / krabice</b>	8-VDFN Exposed Pad
<b>PSRR</b>	60dB (100Hz)	<b>Typ výstupu</b>	Fixed
<b>Konfigurace výstupu</b>	Positive	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 125°C
<b>Počet regulátorů</b>	1	<b>Typ montáže</b>	Surface Mount
<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	1 (Unlimited)	<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	5 Weeks
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Detailní popis</b>	Linear Voltage Regulator IC Positive Fixed 1 Output 5V 500mA 8-DFN (2x3)
<b>Aktuální - Quiescent (Iq)</b>	220µA	<b>Current - Výstup</b>	500mA
<b>Ovládací prvky</b>	Enable, Power Good	<b>Číslo základní části</b>	MCP1725

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 167118 kusy Micrel / Microchip Technology MCP1725-5002E/MC 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="#">MCP1725-1802E/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.8V 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725T-0802E/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 0.8V 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-2502E/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 2.5V 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-ADJE/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR POS ADJ 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-3302E/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 3.3V 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725T-1802E/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.8V 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725T-2502E/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 2.5V 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-3302E/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 3.3V 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725T-1202E/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.2V 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-1802E/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.8V 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725T-1802E/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.8V 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-5002E/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 5V 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-1202E/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.2V 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725T-0802E/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 0.8V 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-ADJE/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LIN POS ADJ 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-3002E/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 3V 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-1202E/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.2V 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725T-1202E/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 1.2V 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-2502E/SN</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 2.5V 500MA 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MCP1725-3002E/MC</a> <b>Popis:</b> IC REG LINEAR 3V 500MA 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MCP1725-5002E/MC

Micrel / Microchip Technology MCP1725-5002E/MC.	MCP1725-5002E/MC distributor	MCP1725-5002E/MC dodavatel	MCP1725-5002E/MC Cena
MCP1725-5002E/MC Stáhnout datasheet.	MCP1725-5002E/MC Datasheet.	MCP1725-5002E/MC Stock.	koupit MCP1725-5002E/MC.
Micrel / Microchip Technology MCP1725-5002E/MC.	Microchip Technology MCP1725-5002E/MC.	Roving Networks / Microchip Technology MCP1725-5002E/MC.	