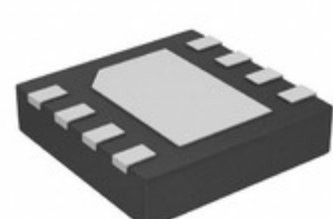


## MCP1727T-3002E/MF



**Part Number:** [MCP1727T-3002E/MF](#)

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

**Popis:** IC REG LINEAR 3V 1.5A 8DFN

**Datový list:** [PDF MCP1727 Product Brief](#)

[PDF Portable Power Conversion Design Guide](#)

[PDF MCP1727 Datasheet](#)

**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 MCP1727T-3002E/MF s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	MCP1727T-3002E/MF	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
<b>Popis</b>	IC REG LINEAR 3V 1.5A 8DFN	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	87266 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">MCP1727 Product Brief</a> <a href="#">Portable Power Conversion Design Guide</a> <a href="#">MCP1727 Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Odpojení napětí (Max)</b>	0.55V @ 1.5A
<b>Napětí - Výstup (Min / Fix)</b>	3V	<b>Napětí - Výstup (Max)</b>	-
<b>Napětí - vstup (Max)</b>	6V	<b>Dodavatel zařízení Package</b>	8-DFN-EP (3x3)
<b>Série</b>	-	<b>Ochranné funkce</b>	Over Temperature, Short Circuit, Under Voltage Lockout (UVLO)
<b>Obal</b>	Tape & Reel (TR)	<b>Paket / krabice</b>	8-VDFN Exposed Pad
<b>PSRR</b>	60dB (100Hz)	<b>Typ výstupu</b>	Fixed
<b>Konfigurace výstupu</b>	Positive	<b>Ostatní jména</b>	MCP1727T-3002E/MF-ND MCP1727T-3002E/MFTR
<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 3V 1.5A 8-DFN-EP (3x3)	<b>Aktuální - Quiescent (Iq)</b>	220µA
<b>Current - Výstup</b>	1.5A	<b>Ovládací prvky</b>	Enable, Power Good
<b>Číslo základní části</b>	MCP1727		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 87266 kusy Micrel / Microchip Technology MCP1727T-3002E/MF 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#: <a href="#">MCP1727T-3302E/MF</a></b> Popis: IC REG LINEAR 3.3V 1.5A 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-3002E/SN</a></b> Popis: IC REG LINEAR 3V 1.5A 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-1202E/MF</a></b> Popis: IC REG LINEAR 1.2V 1.5A 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1754ST-1802E/DB</a></b> Popis: IC REG LDO 1.8V 0.15A SOT223-3	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-1802E/SN</a></b> Popis: IC REG LINEAR 1.8V 1.5A 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-ADJE/MF</a></b> Popis: IC REG LINEAR POS ADJ 1.5A 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-2502E/SN</a></b> Popis: IC REG LINEAR 2.5V 1.5A 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-1802E/MF</a></b> Popis: IC REG LINEAR 1.8V 1.5A 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-5002E/MF</a></b> Popis: IC REG LINEAR 5V 1.5A 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-3302E/SN</a></b> Popis: IC REG LINEAR 3.3V 1.5A 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-ADJE/SN</a></b> Popis: IC REG LINEAR POS ADJ 1.5A 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-2502E/MF</a></b> Popis: IC REG LINEAR 2.5V 1.5A 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-ADJE/SN</a></b> Popis: IC REG LINEAR POS ADJ 1.5A 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1754ST-1802E/CB</a></b> Popis: IC REG LIN 1.8V 150MA SOT23A-3	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-ADJE/MF</a></b> Popis: IC REG LINEAR POS ADJ 1.5A 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-0802E/SN</a></b> Popis: IC REG LINEAR 0.8V 1.5A 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1754ST-1802E/MB</a></b> Popis: IC REG LINEAR 1.8V 150MA SOT89-3	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-0802E/MF</a></b> Popis: IC REG LINEAR 0.8V 1.5A 8DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-5002E/SN</a></b> Popis: IC REG LINEAR 5V 1.5A 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#: <a href="#">MCP1727T-1202E/SN</a></b> Popis: IC REG LINEAR 1.2V 1.5A 8SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MCP1727T-3002E/MF

Micrel / Microchip Technology MCP1727T-3002E/MF.	MCP1727T-3002E/MF distributor	MCP1727T-3002E/MF dodavatel	MCP1727T-3002E/MF Cena
	MCP1727T-3002E/MF Stáhnout datasheet.	MCP1727T-3002E/MF Datasheet.	MCP1727T-3002E/MF Stock.
koupit MCP1727T-3002E/MF.	Micrel / Microchip Technology MCP1727T-3002E/MF.	Microchip Technology MCP1727T-3002E/MF.	Roving Networks / Microchip Technology MCP1727T-3002E/MF.