

## MIC2131-1YML-TR



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
Koupit MIC2131-1YML-TR s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



**Part Number:** [MIC2131-1YML-TR](#)

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

**Popis:** IC REG CTRLR BUCK 16MLF

**Datový list:** [MIC2130,31](#)

**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>	MIC2131-1YML-TR	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
<b>Popis</b>	IC REG CTRLR BUCK 16MLF	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	55437 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">MIC2130,31</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	8 V ~ 40 V
<b>topologie</b>	Buck	<b>synchronní usměrňovač</b>	Yes
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	16-MLF® (4x4)	<b>Série</b>	-
<b>Sériová rozhraní</b>	-	<b>Obal</b>	Tape & Reel (TR)
<b>Paket / krabice</b>	16-VQFN Exposed Pad, 16-MLF®	<b>Typ výstupu</b>	Transistor Driver
<b>Výstupní fáze</b>	1	<b>Konfigurace výstupu</b>	Positive
<b>Ostatní jména</b>	576-3096-2 MIC2131-1YML TR MIC21311YMLTR	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 125°C (TJ)
<b>Počet výstupů</b>	1	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	2 (1 Year)
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Funkce</b>	Step-Down
<b>Frekvence - Přepínání</b>	150kHz	<b>Pracovní cyklus (Max)</b>	92%
<b>Detailní popis</b>	Buck Regulator Positive Output Step-Down DC-DC Controller IC 16-MLF® (4x4)	<b>Ovládací prvky</b>	Current Limit, Enable, Power Good, Soft Start
<b>Synchronizace hodin</b>	No	<b>Číslo základní části</b>	MIC2131

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 55437 kusy Micrel / Microchip Technology MIC2131-1YML-TR 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="#">MIC2130-1YTSE-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2131-4YML-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16MLF	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2141BM5-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG MULT CONFIG ADJ 10MA SOT23	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2128YML-TR</a> <b>Popis:</b> 75V, SYNCHRONOUS BUCK CONTROLLER	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2131-4YTSE</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2130-1YTSE</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2130-1YML-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16MLF	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2142-5.0BM5 TR</a> <b>Popis:</b> IC REG MULT CONFIG ADJ 0.2A SOT23	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2141YM5-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG MULT CONFIG ADJ 10MA SOT23	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2130-4YTSE-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2142BD5 TR</a> <b>Popis:</b> IC REG MULT CONFIG ADJ 0.2A SOT23	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2131-1YTSE</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2131-1YTSE-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2127AYML-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16VQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2131-4YTSE-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2130-4YML-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16MLF	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2128YML-T5</a> <b>Popis:</b> 75V, SYNCHRONOUS BUCK CONTROLLER	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2131-EV</a> <b>Popis:</b> EVAL BOARD FOR MIC2131	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2130-4YTSE</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2127AYML-T5</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 16VQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MIC2131-1YML-TR

Micrel / Microchip Technology MIC2131-1YML-TR.	MIC2131-1YML-TR distributor	MIC2131-1YML-TR dodavatel	MIC2131-1YML-TR Cena
MIC2131-1YML-TR Stáhnout datasheet.	MIC2131-1YML-TR Datasheet.	MIC2131-1YML-TR Stock.	koupit MIC2131-1YML-TR.
Micrel / Microchip Technology MIC2131-1YML-TR.	Microchip Technology MIC2131-1YML-TR.	Roving Networks / Microchip Technology MIC2131-1YML-TR.	