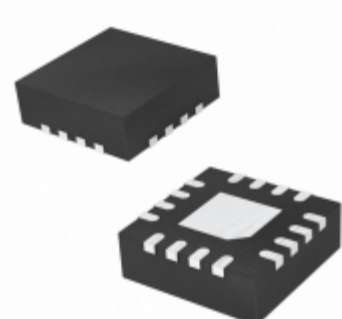


## MIC2101YML-TR



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

Koupit MIC2101YML-TR s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



**Part Number:** [MIC2101YML-TR](#)

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

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

**Datový list:** [MIC2101,02](#)

**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>	MIC2101YML-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>	78048 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">MIC2101,02</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	4.5 V ~ 38 V
<b>topologie</b>	Buck	<b>synchronní usměrňovač</b>	Yes
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	16-MLF® (3x3)	<b>Série</b>	HyperLight Load®
<b>Sériová rozhraní</b>	-	<b>Obal</b>	Tape & Reel (TR)
<b>Paket / krabice</b>	16-VFQFN Exposed Pad	<b>Typ výstupu</b>	Transistor Driver
<b>Výstupní fáze</b>	1	<b>Konfigurace výstupu</b>	Positive
<b>Ostatní jména</b>	576-4154-2 MIC2101YML TR MIC2101YMLTR	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 125°C (TJ)
<b>Počet výstupů</b>	1	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)2</b>	(1 Year)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	11 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Funkce</b>	Step-Down	<b>Frekvence - Přepínání</b>	200kHz ~ 600kHz
<b>Pracovní cyklus (Max)</b>	85%	<b>Detailní popis</b>	Buck Regulator Positive Output Step-Down DC-DC Controller IC 16-MLF® (3x3)
<b>Ovládací prvky</b>	Current Limit, Enable, Frequency Control, Power Good	<b>Synchronizace hodin</b>	No
<b>Číslo základní části</b>	MIC2101		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 78048 kusy Micrel / Microchip Technology MIC2101YML-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="#">MIC2125YML-T5</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="#">MIC2099-2YMT-TR</a> <b>Popis:</b> IC DISTRIBUTION SWITCH	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2095-2YMT-TR</a> <b>Popis:</b> IC DISTRIBUTION SWITCH	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2091-1YM5-TR</a> <b>Popis:</b> IC DISTRIBUTION SW 100MA SOT23-5	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2102YML-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="#">MIC2091-2YM5-TR</a> <b>Popis:</b> IC DISTRIB SWITCH 150MA SOT23-5	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2098-1YMT-TR</a> <b>Popis:</b> IC PWR DISTRIBUTION SWITCH 6-MLF	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2111BYMT-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 20TQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2097-2YMT-TR</a> <b>Popis:</b> IC DISTRIBUTION SWITCH	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2098-2YMT-TR</a> <b>Popis:</b> IC PWR DISTRIBUTION SWITCH 6-MLF	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2095-1YMT-TR</a> <b>Popis:</b> IC DISTRIBUTION SWITCH	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2111BYMT-T5</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 20TQFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2099-1YMT-TR</a> <b>Popis:</b> IC DISTRIBUTION SWITCH	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2124YMM</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 10MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2124YMM-TR</a> <b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 10MSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2103YML-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="#">MIC2104YML-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="#">MIC2097-1YMT-TR</a> <b>Popis:</b> IC DISTRIBUTION SWITCH	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MIC2125YML-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="#">MIC2103YML-10A-EV</a> <b>Popis:</b> BOARD EVAL BUCK REG MIC2103YML	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MIC2101YML-TR

Micrel / Microchip Technology MIC2101YML-TR.	MIC2101YML-TR distributor	MIC2101YML-TR dodavatel	MIC2101YML-TR Cena
MIC2101YML-TR Stáhnout datasheet.	MIC2101YML-TR Datasheet.	MIC2101YML-TR Stock.	koupit MIC2101YML-TR.
Micrel / Microchip Technology MIC2101YML-TR.	Microchip Technology MIC2101YML-TR.	Roving Networks / Microchip Technology MIC2101YML-TR.	