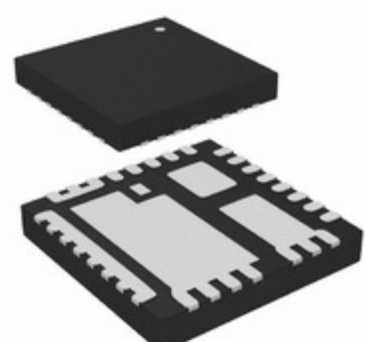


## SIC631CD-T1-GE3



**Part Number:** [SIC631CD-T1-GE3](#)  
**Výrobce:** [Electro-Films \(EFI\) / Vishay](#)  
**Popis:** IC CTRL STAGE 50A 5V PWM PPAK ML  
**Datový list:** [SIC631](#)

**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 SIC631CD-T1-GE3 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	SIC631CD-T1-GE3	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>
<b>Popis</b>	IC CTRL STAGE 50A 5V PWM PPAK ML	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	72806 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">SIC631</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply</b>	4.5 V ~ 5.5 V
<b>Napětí - Load</b>	4.5 V ~ 24 V	<b>Technika</b>	Power MOSFET
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	PowerPAK® MLP55-31L	<b>Série</b>	VRPower®
<b>Rds On (typ)</b>	-	<b>Obal</b>	Original-Reel®
<b>Paket / krabice</b>	PowerPAK® MLP55-31L	<b>Konfigurace výstupu</b>	Half Bridge
<b>Ostatní jména</b>	SIC631CD-T1-GE3DKR	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 150°C (TJ)
<b>Typ montáže</b>	Surface Mount	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	1 (Unlimited)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	21 Weeks	<b>Typ zatížení</b>	Inductive
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Rozhraní</b>	PWM
<b>Funkce</b>	Bootstrap Circuit, Diode Emulation	<b>Ochrana proti poruchám</b>	UVLO
<b>Detailní popis</b>	Half Bridge Driver Synchronous Buck Converters Power MOSFET PowerPAK® MLP55-31L	<b>Proud - Špičkový výkon</b>	55A
<b>Aktuální - Výstup / Channel</b>	50A	<b>Aplikace</b>	Synchronous Buck Converters

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Electro-Films (EFI) / Vishay. Máme 72806 kusy Electro-Films (EFI) / Vishay SIC631CD-T1-GE3 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="#">SIC634CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> 40A VRPOWER (DRMOS) INTEGRATED P	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC533CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC POWER STAGE 35A POWERPAK MLP4	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC620ARCD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC CTRL STAGE 60A 3.3V PWM PPAK	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC639ACD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> INTEGRATED POWER STAGE POWERPAK	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC632ACD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC CTRL STAGE 50A 3.3V PWM PPAK	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC620ACD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC CTRL STAGE 60A PPAK MLP55-31L	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC534CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC POWER STAGE 30A POWERPAK MLP4	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC620CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC CTRL STAGE 60A PPAK MLP55-31L	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC531ACD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC CTRL STAGE 30A 3.3V PWM PPAK	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC645ALR-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> 60A VRPOWERSMART POWER STAGE(SPS)	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC645AER-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC PWR STAGE 60A 3.3V MLP55-32L	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC621CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> 60A VRPOWER(DRMOS)INTEGRATED POW	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC620RCD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC CTRL STAGE 60A 5V PWM PPAK	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC638ACD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> INTEGRATED POWER STAGE POWERPAK	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC639CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> INTEGRATED POWER STAGE POWERPAK	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC638CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> INTEGRATED POWER STAGE POWERPAK	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC531CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC CTRL STAGE 30A 5V PWM PPAK ML	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC632CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC CTRL STAGE 50A 5V PWM PPAK ML	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC532CD-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> IC CTRL STAGE 30A 5V PWM PPAK ML	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">SIC645ADR-T1-GE3</a> <b>Popis:</b> 60A VRPOWER SMART POWER STAGE(SP)	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Electro-Films (EFI) / Vishay</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro SIC631CD-T1-GE3

Electro-Films (EFI) / Vishay SIC631CD-T1-GE3.	SIC631CD-T1-GE3 distributor	SIC631CD-T1-GE3 dodavatel	SIC631CD-T1-GE3 Cena
SIC631CD-T1-GE3 Stáhnout datasheet.	SIC631CD-T1-GE3 Datasheet.	SIC631CD-T1-GE3 Stock.	koupit SIC631CD-T1-GE3.
Electro-Films (EFI) / Vishay SIC631CD-T1-GE3.	Electro-Films (EFI) / Vishay SIC631CD-T1-GE3.	Vishay Electro-Films SIC631CD-T1-GE3.	Phoenix Passive Components / Vishay SIC631CD-T1-GE3.