



### SIC638CD-T1-GE3

Teilenummer: **SIC638CD-T1-GE3**  
 Produktbeschreibung: INTEGRATED POWER STAGE POWERPAK  
 RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform  
 Datenblätter: [SIC638CD-T1-GE3.pdf](#)

Hersteller / Marke: Electro-Films (EFI) / Vishay  
 Liefern von: Hong Kong  
 Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ANFRAGE SENDEN](#)

#### Produktdetails

<b>Teilenummer</b>	SIC638CD-T1-GE3	<b>Hersteller</b>	Electro-Films (EFI) / Vishay
<b>Beschreibung</b>	INTEGRATED POWER STAGE POWERPAK	<b>Bleifreier Status / RoHS Status</b>	Bleifrei / RoHS-konform
<b>Datenblatt</b>	<a href="#">SIC638CD-T1-GE3.pdf</a>		
<b>Spannungsversorgung</b>	4.5 V ~ 5.5 V	<b>Spannung - Last</b>	4.5 V ~ 5.5 V
<b>Technologie</b>	Power MOSFET	<b>Supplier Device-Gehäuse</b>	PowerPAK® MLP55-31L
<b>Serie</b>	VRPower®	<b>Rds On (Typ)</b>	-
<b>Verpackung</b>	Cut Tape (CT)	<b>Verpackung / Gehäuse</b>	PowerPAK® MLP55-31L
<b>Ausgangskonfiguration</b>	Half Bridge (2)	<b>Andere Namen</b>	SIC638CD-T1-GE3CT
<b>Betriebstemperatur</b>	-40°C ~ 125°C (TA)	<b>Befestigungsart</b>	Surface Mount
<b>Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)</b>	1 (Unlimited)	<b>Hersteller Standard Vorlaufzeit</b>	17 Weeks
<b>Lasttyp</b>	Inductive, Capacitive	<b>Bleifreier Status / RoHS-Status</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Schnittstelle</b>	PWM	<b>Eigenschaften</b>	Bootstrap Circuit, Diode Emulation, Status Flag
<b>Fehlerschutz</b>	Shoot-Through, UVLO	<b>detaillierte Beschreibung</b>	Half Bridge (2) Driver Synchronous Buck Converters Power MOSFET PowerPAK® MLP55-31L
<b>Strom - Spitzenausgang</b>	-	<b>Strom - Ausgang / Kanal</b>	50A
<b>Anwendungen</b>	Synchronous Buck Converters		

#### Verwandte Produkte

<p><b>SIC631CD-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: IC CTRL STAGE 50A 5V PWM PPAK ML                  Herunterladen: <a href="#">SIC631CD-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIC634CD-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: 40A VRPOWER (DRMOS) INTEGRATED P                  Herunterladen: <a href="#">SIC634CD-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIC639ACD-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: INTEGRATED POWER STAGE POWERPAK                  Herunterladen: <a href="#">SIC639ACD-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIC632ACD-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: IC CTRL STAGE 50A 3.3V PWM PPAK                  Herunterladen: <a href="#">SIC632ACD-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIC645ALR-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: 60A VRPOWERSMART POWER STAGE(SPS)                  Herunterladen: <a href="#">SIC645ALR-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIC645ER-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: 60A VRPOWERSMART POWER STAGE(SPS)                  Herunterladen: <a href="#">SIC645ER-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIC645ADR-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: 60A VRPOWER SMART POWER STAGE(SP)                  Herunterladen: <a href="#">SIC645ADR-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIC621CD-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: 60A VRPOWER(DRMOS)INTEGRATED POW</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIC632CD-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: IC CTRL STAGE 50A 5V PWM PPAK ML                  Herunterladen: <a href="#">SIC632CD-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIC639CD-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: INTEGRATED POWER STAGE POWERPAK                  Herunterladen: <a href="#">SIC639CD-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIC638ACD-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: INTEGRATED POWER STAGE POWERPAK                  Herunterladen: <a href="#">SIC638ACD-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIC645AER-T1-GE3</b>                  Hersteller: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschreibung: IC PWR STAGE 60A 3.3V MLP55-32L                  Herunterladen: <a href="#">SIC645AER-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Verwandte Tags

- Electro-Films (EFI) / Vishay SIC638CD-T1-GE3
- SIC638CD-T1-GE3 Preis
- SIC638CD-T1-GE3 PDF-Datenblatt
- SIC638CD-T1-GE3 Aktie
- Electro-Films (EFI) / Vishay SIC638CD-T1-GE3
- Electro-Films (EFI) / Vishay SIC638CD-T1-GE3
- Phoenix Passive Components / Vishay SIC638CD-T1-GE3
- SIC638CD-T1-GE3-Verteiler
- SIC638CD-T1-GE3 Bilder
- SIC638CD-T1-GE3 Datenblatt herunterladen
- Kaufen Sie SIC638CD-T1-GE3
- Electro-Films (EFI) / Vishay Lieferant
- Electro-Films (EFI) / Vishay SIC638CD-T1-GE3
- SIC638CD-T1-GE3 Lieferant
- SIC638CD-T1-GE3-Bild
- SIC638CD-T1-GE3-Datenblatt
- Kaufen Sie Electro-Films (EFI) / Vishay SIC638CD-T1-GE3
- Electro-Films (EFI) / Vishay-Verteiler
- Vishay Electro-Films SIC638CD-T1-GE3