



**SI4431CDY-T1-GE3**

fabricante Numero di parte:	SI4431CDY-T1-GE3
Produttore / Marca	Electro-Films (EFI) / Vishay
Parte della descrizione:	MOSFET P-CH 30V 9A 8-SOIC
Schede tecniche:	SI4431CDY-T1-GE3.pdf
Stato Lead senza piombo / RoHS:	 Senza piombo / RoHS conforme
Condizione di scorta:	Nuovo originale, pezzi di ricambio 5900 disponibili.
Nave da:	Hong Kong
Modo di spedizione:	DHL/Fedex/TNT/UPS

RICHIEDI UN PREVENTIVO

SI4431CDY-T1-GE3 100% nuovi pezzi originali 5900 in magazzino, trova il prezzo SI4431CDY-T1-GE3, le scorte, la scheda dati IC Components Ltd online, acquista SI4431CDY-T1-GE3 Electro-Films (EFI) / Vishay con garanzia, 100% di garanzia di fiducia. RFQ SI4431CDY-T1-GE3: [Info@IC-Components.com](mailto:Info@IC-Components.com)

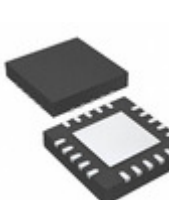
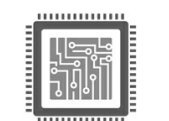




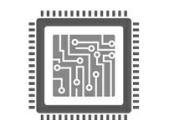




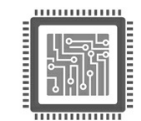

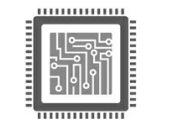



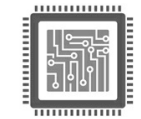

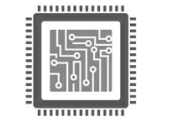


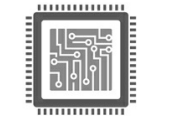


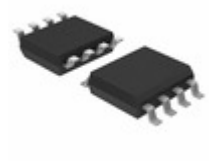


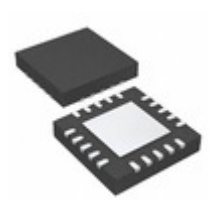

**Le specifiche di SI4431CDY-T1-GE3**

Numero di parte	SI4431CDY-T1-GE3	Produttore / Marca	Electro-Films (EFI) / Vishay
Serie	TrenchFET®	Moisture Sensitivity Level (MSL)	1 (Unlimited)
Contenitore / involucro	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)	imballaggio	Original-Reel®
Tipo montaggio	Surface Mount	Contenitore dispositivo fornitore	8-SO
temperatura di esercizio	-55°C ~ 150°C (TJ)	Descrizione dettagliata	P-Channel 30V 9A (Tc) 2.5W (Ta), 4.2W (Tc) Surface Mount 8-SO
Tecnologia	MOSFET (Metal Oxide)	Dissipazione di potenza (max)	2.5W (Ta), 4.2W (Tc)
Tipo FET	P-Channel	Caratteristica FET	-
Tensione drain-source (Vdss)	30V	Corrente - Drain continuo (Id) @ 25 ° C	9A (Tc)
Rds On (max) a Id, Vgs	32 mOhm @ 7A, 10V	Vgs (th) (max) a Id	2.5V @ 250µA
Carica Gate (Qg) (Max) @ Vgs	38nC @ 10V	Capacità di ingresso (Ciss) (Max) @ Vds	1006pF @ 15V
Tensione dell'azionamento (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V	Vgs (Max)	±20V
Altri nomi	SI4431CDY-T1-GE3DKR	Quantità di magazzino	5900 pcs Stock
Categoria	<a href="#">Prodotti a semiconduttore discreti</a> > <a href="#">Transistor-FET, MOSFET-singolo</a>	Descrizione	MOSFET P-CH 30V 9A 8-SOIC
Stato Lead senza piombo / RoHS	Senza piombo / RoHS conforme		

**Parole chiave realizzate con SI4431CDY-T1-GE3**

Electro-Films (EFI) / Vishay SI4431CDY-T1-GE3	Parte SI4431CDY-T1-GE3	Prezzo SI4431CDY-T1-GE3	Distributore SI4431CDY-T1-GE3
SI4431CDY-T1-GE3 tecnico	Azione SI4431CDY-T1-GE3	Inventario SI4431CDY-T1-GE3	Fornitore SI4431CDY-T1-GE3
Ordine online SI4431CDY-T1-GE3	Richiesta SI4431CDY-T1-GE3	Immagine SI4431CDY-T1-GE3	Immagine SI4431CDY-T1-GE3
SI4431CDY-T1-GE3 pdf	Datasheet SI4431CDY-T1-GE3	Scheda tecnica SI4431CDY-T1-GE3	Scheda tecnica SI4431CDY-T1-GE3 pdf
Scarica la scheda tecnica SI4431CDY-T1-GE3	Produttore Electro-Films (EFI) / Vishay	Electro-Films (EFI) / Vishay SI4431CDY-T1-GE3	Electro-Films (EFI) / Vishay SI4431CDY-T1-GE3
Vishay Electro-Films SI4431CDY-T1-GE3	Phoenix Passive Components / Vishay SI4431CDY-T1-GE3		

**Potresti essere anche interessato:**

 <p><b>SI4431-B1-FMR</b>                  Descrizione: IC RF TXRX ISM&lt;1GHZ 20-VFQFN                  Produttori: Energy Micro (Silicon Labs)                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 5000 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	<p>IMAGE NOT AVAILABLE</p>  <p><b>SI4435ADY-T1-E3</b>                  Descrizione: SI4435ADY-T1-E3 VB SO-8                  Produttori: VB                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 15900 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431DY-T1</b>                  Descrizione: SI4431DY-T1 VISHAY SOP8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 1600 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>
 <p><b>SI4431ADY-T1</b>                  Descrizione: SI4431ADY-T1 VISHAY SOP8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 10000 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431BDY-T1-E3</b>                  Descrizione: SI4431BDY-T1-E3 VISHAY SOP8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 1500 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431ADY</b>                  Descrizione: SI4431ADY VISHAY SOP8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 2400 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>
<p>IMAGE NOT AVAILABLE</p>  <p><b>SI4435B</b>                  Descrizione: SI4435B SI SOP8P                  Produttori: SI                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 300 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431BDY-T1</b>                  Descrizione: SI4431BDY-T1 VISHAY SOP8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 3500 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431BDY-T1-E3</b>                  Descrizione: MOSFET P-CH 30V 5.7A 8-SOIC                  Produttori: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 19000 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>
 <p><b>SI4433DY-T1-E3</b>                  Descrizione: SI4433DY-T1-E3 VISHAY SOP-8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 18600 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4435BDY</b>                  Descrizione: SI4435BDY VISHAY SOP8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 500 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	<p>IMAGE NOT AVAILABLE</p>  <p><b>SI4435</b>                  Descrizione: SI4435 SI SOP-8                  Produttori: SI                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 30000 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>
 <p><b>SI4431BDY-E3</b>                  Descrizione: SI4431BDY-E3 VISHAY SOP8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 400 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	<p>IMAGE NOT AVAILABLE</p>  <p><b>SI4431DY-T1-E3.</b>                  Descrizione: SI4431DY-T1-E3. VIS SO8                  Produttori: VIS                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 2100 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431DY-T1-GE3</b>                  Descrizione: SI4431DY-T1-GE3 VISHAY SOP-8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 5000 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>
 <p><b>SI4435BDY-T1</b>                  Descrizione: SI4435BDY-T1 VISHAY SOP8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 3800 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431BDY-T1-E3-S</b>                  Descrizione: SI4431BDY-T1-E3-S VISHAY SOP-8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 1400 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	<p>IMAGE NOT AVAILABLE</p>  <p><b>SI4431BDYT1E3</b>                  Descrizione: SI4431BDYT1E3 VIS SOP-8                  Produttori: VIS                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 2500 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>
 <p><b>SI4431DY-T1-E3</b>                  Descrizione: SI4431DY-T1-E3 VISHAY SOP-8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 51600 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	<p>IMAGE NOT AVAILABLE</p>  <p><b>SI4432BPF</b>                  Descrizione: SI4432BPF SILICON QFN                  Produttori: SILICON                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 100 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431BDY-T1-GE3</b>                  Descrizione: MOSFET P-CH 30V 5.7A 8SOIC                  Produttori: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 29400 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>
<p>IMAGE NOT AVAILABLE</p>  <p><b>SI4432</b>                  Descrizione: SI4432 SILICON QFN                  Produttori: SILICON                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 1800 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	<p>IMAGE NOT AVAILABLE</p>  <p><b>SI4431BDY</b>                  Descrizione: SI4431BDY VIS SOP-8                  Produttori: VIS                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 1400 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431ADY-T1-GE3</b>                  Descrizione: SI4431ADY-T1-GE3 VISHAY SOP-8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 5000 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>
<p>IMAGE NOT AVAILABLE</p>  <p><b>SI4431CDY</b>                  Descrizione: SI4431CDY SI SOP-8                  Produttori: SI                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 400 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431CDY-T1-E3</b>                  Descrizione: MOSFET P-CH 30V 9A 8SOIC                  Produttori: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 53600 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4431ADY-T1-E3</b>                  Descrizione: SI4431ADY-T1-E3 VISHAY SOP-8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 25700 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>
 <p><b>SI4431DY</b>                  Descrizione: SI4431DY VISHAY SOP-8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 1700 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4432-B1-FMR</b>                  Descrizione: IC RF TXRX ISM&lt;1GHZ 20-VFQFN                  Produttori: Energy Micro (Silicon Labs)                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 2600 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI4433DY-T1-GE3</b>                  Descrizione: SI4433DY-T1-GE3 VISHAY SOP-8                  Produttori: Vishay Precision Group                  Disponibile: Nuovo originale, pezzi di ricambio 3100 disponibili.</p> <p>Citazione: <input type="text" value="RFQ"/></p>


**IC Components Limited**  
 WWW.IC-COMPONENTS.COM

 E-mail: [Info@IC-Components.com](mailto:Info@IC-Components.com)

TEL: 00 852 - 30501935

FAX: 00 852 - 30501945

Indirizzo: 6H Block 1, Sherwood Court, Kingswood Villa, Tin Shui Wai, Nuovi territori, Hong Kong