












|   |                                |  |
|---|--------------------------------|--|
|  | <b>TCLT1007</b>                |  |
|   | <b>Hersteller-Teilenummer:</b> | TCLT1007   |
|  | <b>Hersteller / Marke:</b>     | Vishay / Semiconductor - Opto Division   |
|   | <b>Teil der Beschreibung:</b>  | OPTOISOLATR 5KV TRANSISTOR 4-SOP   |
|   | <b>Datenblätter:</b>           |  <a href="#">TCLT1007.pdf</a> |
|   | <b>RoHs Status:</b>            | Bleifrei / RoHS-konform  |
|   | <b>Lagerzustand:</b>           | New original, 33490 pcs Stock Available.   |
|   | <b>Liefern von:</b>            | Hong Kong  |
|   | <b>Versandweg:</b>             | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  |
| Image may be representation. See specs for product details.                       |                                |  |

### Spezifikationen

|  |   |
|--|---|
| Teilenummer                              | TCLT1007  |
| Hersteller                               | Vishay / Semiconductor - Opto Division                  |
| Beschreibung                             | OPTOISOLATR 5KV TRANSISTOR 4-SOP                        |
| Kategorie                                | Isolatoren > Optoisolatoren - Transistor, Photovoltaik- |
| Teilstatus                               | 33490 pcs Stock   |
| Serie                                    | -   |
| Eingabetyp                               | DC  |
| Betriebstemperatur                       | -55°C ~ 100°C   |
| Befestigungsart                          | Surface Mount   |
| Ausgabebetyp                             | Transistor  |
| Anzahl der Kanäle                        | 1   |
| Verpackung / Gehäuse                     | 4-SMD, Gull Wing  |
| Supplier Device-Gehäuse                  | 4-SOP (2.54mm)  |
| Strom - Ausgang / Kanal                  | 50mA  |
| Spannung - Isolation                     | 5000Vrms  |
| Aufstieg / Fallzeit (Typ)                | 3µs, 4.7µs  |
| Spannung - Ausgabe (max)                 | 70V   |
| Spannung - Vorwärts (Vf) (Typ)           | 1.25V   |
| Strom - DC Vorwärts (If) (Max)           | 60mA  |
| Gleichstrom-Übertragungsverhältnis (min) | 80% @ 5mA   |
| Stromübertragungsverhältnis (max)        | 160% @ 5mA  |
| Ein- / Ausschaltzeit (Typ)               | 6µs, 5µs  |
| VCE Sättigung (max)                      | 300mV   |
| Verpackung                               | Tape & Reel (TR)  |



















































TCLT1007 ist neu im Original, Suche TCLT1007 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie TCLT1007 Vishay / Semiconductor - Opto Division mit Garantie und Vertrauen. Anfrage TCLT1007: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  <p><b>TCLT1004</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>OPTOISOLATOR 5KV TRANSOP-4L</p>      |  <p><b>TCLT1005</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>OPTOISOLATR 5KV TRANSISTOR 4-SOP</p> |  <p><b>TCLT1006</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>OPTOISOLATR 5KV TRANSISTOR 4-SOP</p> |  <p><b>TCLT1005</b><br/>Electro-Films (EFI) / Vishay<br/>OPTOISOLATR 5KV TRANSISTOR 4-SOP</p>           |
|  <p><b>TCLT1009</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>OPTOISOLATR 5KV TRANSISTOR 4-SOP</p> |  <p><b>TCLT1003-3035</b><br/>VISHAY<br/>TCLT1003-3035 VISHAY</p>  |  <p><b>TCLT1011</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>SOP-6L4 CPLR 110</p>                 |  <p><b>TCLT1008</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>OPTOISOLATR 5KV TRANSISTOR 4-SOP</p> |

### heiße Teile

Mehr

|   |   |   |  |   |
|---|---|---|--|---|
|  TCLLZ33V      |  TCLLZ36V  |  TCLLZ3V9  |  TCLLZ4V7  |  TCLLZ5230B    |
|  TCLLZ5251B    |  TCLLZ5V1  |  TCLLZ5V6  |  TCLLZ6V2  |  TCLLZ7V5      |
|  TCLLZ8V2      |  TCLT-1008 |  TCLT-1009 |  TCLT-1018 |  TCLT-1019     |
|  TCLT0008      |  TCLT1000  |  TCLT1001  |  TCLT1002  |  TCLT1003      |
|  TCLT1003-3035 |  TCLT1004  |  TCLT1005  |  TCLT1005  |  TCLT1006      |
|  TCLT1008      |  TCLT1009  |  TCLT1010  |  TCLT1012  |  TCLT1012      |
|  TCLT1012-LB   |  TCLT1013  |  TCLT1013  |  TCLT1014  |  TCLT1014-0001 |
|  TCLT1015      |  TCLT1016  |  TCLT1017  |  TCLT1018  |  TCLT1019      |
|  TCLT1100      |  TCLT1100  |  TCLT1101  |  TCLT1102  |  TCLT1103      |
|  TCLT1103      |  TCLT1104  |  TCLT1105  |  TCLT1106  |  TCLT1106      |

Contact us: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr.509, 5 / F Sing Win Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip St, Kwun Tong, Kowloon, HongKong.

Copyright © 2019 YIC International Co., Limited