









|   |  |
|---|--|
|  | <h2 style="color: red;">TCLT1001</h2>  |
|  | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">TCLT1001</a></p> <hr/> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">Vishay / Semiconductor - Opto Division</a></p> <hr/> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> OPTOISOLATOR 5KV TRANS SOP-4L</p> <hr/> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">TCLT1001.pdf</a></p> <hr/> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <hr/> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 22444 pcs Stock Available.</p> <hr/> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <hr/> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
| <p>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</p>            |  |

### Spezifikationen

|  |  |
|--|--|
| Teilenummer                              | <a href="#">TCLT1001</a>   |
| Hersteller                               | <a href="#">Vishay / Semiconductor - Opto Division</a>                     |
| Beschreibung                             | OPTOISOLATOR 5KV TRANS SOP-4L  |
| Kategorie                                | <a href="#">Isolatoren &gt; Optoisolatoren - Transistor, Photovoltaik-</a> |
| Teilstatus                               | 22444 pcs Stock  |
| Serie                                    | -  |
| Eingabetyp                               | DC   |
| Betriebstemperatur                       | -40°C ~ 100°C  |
| Befestigungsart                          | Surface Mount  |
| Ausgabetyyp                              | 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) | 40% @ 10mA   |
| Stromübertragungsverhältnis (max)        | 80% @ 10mA   |
| Ein- / Ausschaltzeit (Typ)               | 6µs, 5µs   |
| VCE Sättigung (max)                      | 300mV  |
| Verpackung                               | Tape & Reel (TR)   |

TCLT1001 ist neu im Original, Suche TCLT1001 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie TCLT1001 Vishay / Semiconductor - Opto Division mit Garantie und Vertrauen. Anfrage TCLT1001: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  <p><b>TCLT1002</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>OPTOISOLATR 5KV<br/>TRANSISTOR 4-SOP</p> |  <p><b>TCLT-1018</b><br/>KF<br/>TCLT-1018 KF</p>   |  <p><b>TCLT0008</b><br/>Vishay Precision Group<br/>TCLT0008 VISHAY</p>                                      |  <p><b>TCLT-1019</b><br/>KF<br/>TCLT-1019 KF</p>  |
|  <p><b>TCLT-1009</b><br/>KF<br/>TCLT-1009 KF</p>  |  <p><b>TCLT1004</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>OPTOISOLATOR 5KV TRANS<br/>SOP-4L</p> |  <p><b>TCLT1003</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>OPTOISOLATR 5KV<br/>TRANSISTOR 4-SOP</p> |  <p><b>TCLT1000</b><br/>Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>OPTOISOLATR 5KV<br/>TRANSISTOR 4-SOP</p> |

### heiße Teile

Mehr

|           |           |                |             |           |
|-----------|-----------|----------------|-------------|-----------|
| TCLLZ10V  | TCLLZ12V  | TCLLZ12V/LL12V | TCLLZ18V    | TCLLZ22V  |
| TCLLZ24V  | TCLLZ2V0  | TCLLZ2V4       | TCLLZ33V    | TCLLZ36V  |
| TCLLZ3V9  | TCLLZ4V7  | TCLLZ5230B     | TCLLZ5251B  | TCLLZ5V1  |
| TCLLZ5V6  | TCLLZ6V2  | TCLLZ7V5       | TCLLZ8V2    | TCLT-1008 |
| TCLT-1009 | TCLT-1018 | TCLT-1019      | TCLT0008    | TCLT1000  |
| TCLT1002  | TCLT1003  | TCLT1003-3035  | TCLT1004    | TCLT1005  |
| TCLT1005  | TCLT1006  | TCLT1007       | TCLT1008    | TCLT1009  |
| TCLT1010  | TCLT1012  | TCLT1012       | TCLT1012-LB | TCLT1013  |
| TCLT1013  | TCLT1014  | TCLT1014-0001  | TCLT1015    | TCLT1016  |
| TCLT1017  | TCLT1018  | TCLT1019       | TCLT1100    | TCLT1100  |

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