
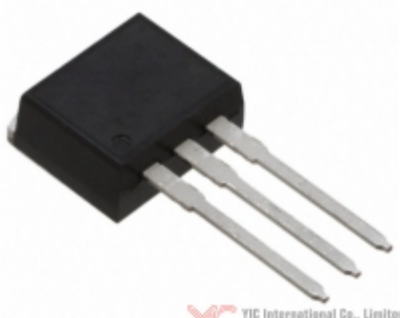






|   |   |
|---|---|
|   | <h2 style="color: #E67E22;">FQI5N60CTU</h2>   |
|  <p>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</p> | <b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FQI5N60CTU</a>   |
|   | <b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">Fairchild/ON Semiconductor</a>   |
|   | <b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 600V 4.5A I2PAK   |
|   | <b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FQI5N60CTU.pdf</a> |
|   | <b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform   |
|   | <b>Lagerzustand:</b> New original, 5347 pcs Stock Available.  |
|   | <b>Liefern von:</b> Hong Kong   |
| <b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  |   |

### Spezifikationen

|   |   |
|---|---|
| Teilenummer                                     | FQI5N60CTU  |
| Hersteller                                      | Fairchild/ON Semiconductor  |
| Beschreibung                                    | MOSFET N-CH 600V 4.5A I2PAK   |
| Kategorie                                       | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a> |
| Teilstatus                                      | 5347 pcs Stock  |
| Serie   | QFET®   |
| Technologie                                     | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Betriebstemperatur                              | -55°C ~ 150°C (TJ)  |
| Befestigungsart                                 | Through Hole  |
| Verpackung / Gehäuse                            | TO-262-3 Long Leads, I <sup>2</sup> Pak, TO-262AA                   |
| Supplier Device-Gehäuse                         | I2PAK   |
| Verlustleistung (max)                           | 3.13W (Ta), 100W (Tc)   |
| Typ FET   | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                     | -   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                    | 600V  |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C | 4.5A (Tc)   |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                          | 2.5 Ohm @ 2.25A, 10V  |
| VGS (th) (Max) @ Id                             | 4V @ 250µA  |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                    | 19nC @ 10V  |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds             | 670pF @ 25V   |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)       | 10V   |
| Vgs (Max)                                       | ±30V  |
| Verpackung                                      | Tube  |

FQI5N60CTU ist neu im Original, Suche FQI5N60CTU Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FQI5N60CTU Fairchild/ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen. Anfrage FQI5N60CTU: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|  <p><b>FQI5N60CTU</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 600V 4.5A I2PAK</p> |  <p><b>FQI5N50CTU</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 500V 5A I2PAK</p>  |  <p><b>FQI5N50CTU</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 500V 5A I2PAK</p>  |  <p><b>FQI5N60TU</b><br/>FSC<br/>FQI5N60TU FSC</p> |
|  <p><b>FQI5N60C</b><br/>FAIRCHILD<br/>FQI5N60C FAIRCHILD</p>                                       |  <p><b>FQI5N80TU</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 800V 4.8A I2PAK</p> |  <p><b>FQI5N80TU</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 800V 4.8A I2PAK</p> |  <p><b>FQI5N60</b><br/>FSC<br/>FSC TO-262</p>      |

### heiße Teile

Mehr

|              |              |              |              |               |
|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| ⊗ FQI17N08L  | ↔ FQI17P06TU | ⇒ FQI17P06TU | D FQI17P20   | ⇒ FQI19N10LTU |
| ⊣ FQI19N20TU | ⊗ FQI19N20TU | D FQI27N25TU | ⇒ FQI27N25TU | ⇒ FQI2N50TU   |
| ⊗ FQI2NA90   | ⊣ FQI2P25TU  | ⊗ FQI2P25TU  | ↔ FQI3N25TU  | ⇒ FQI3N25TU   |
| D FQI3N30TU  | ⊗ FQI3N30TU  | ⊣ FQI47P06TU | ⊗ FQI47P06TU | ⇒ FQI4N20TU   |
| ⇒ FQI4N20TU  | ↔ FQI4N80TU  | ⊗ FQI4N80TU  | ⊣ FQI4N90TU  | ⇒ FQI4N90TU   |
| ↔ FQI50N06   | ⇒ FQI50N06L  | D FQI5N20L   | ⊗ FQI5N50CTU | ⊣ FQI5N50CTU  |
| ⊗ FQI5N50TU  | D FQI5N60C   | ⇒ FQI5N60CTU | ↔ FQI5N60TU  | ⇒ FQI6N25TU   |
| ⊣ FQI6N40TU  | ⊗ FQI6N60C   | ↔ FQI7N60TU  | ⇒ FQI7N60TU  | ⇒ FQI7N80TU   |
| ⊗ FQI7N80TU  | ⊣ FQI7P20TU  | ⊗ FQI8N25TU  | D FQI8N60CTU | ⇒ FQI8N60CTU  |
| ↔ FQI9N08L   | ⊗ FQI9N25C   | ⊣ FQI9N50C   | ⊗ FQI9N50CTU | ⇒ FQI9N50CTU  |

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