
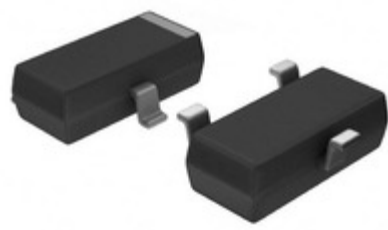







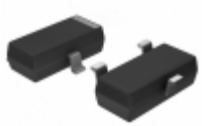



|   |   |
|---|---|
|  | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> FDN537N</p>   |
|   | <p><b>Hersteller / Marke:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor</p>  |
|  | <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 30V 6.5A SSOT-3</p>  |
|   | <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDN537N.pdf</a></p> |
| <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p>                                | <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 42275 pcs Stock Available.</p>  |
| <p><b>Lieferung von:</b> Hong Kong</p>  | <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>   |
| <p>Image may be representation. See specs for product details.</p>                |   |

### Spezifikationen

|  |   |
|--|---|
| Teilenummer                                      | FDN537N   |
| Hersteller                                       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |
| Beschreibung                                     | MOSFET N-CH 30V 6.5A SSOT-3   |
| Kategorie  | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> , |
| Teilstatus                                       | 42275 pcs Stock   |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 3V @ 250µA  |
| Vgs (Max)  | ±20V  |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Supplier Device-Gehäuse                          | SuperSOT-3  |
| Serie  | PowerTrench®  |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 23 mOhm @ 6.5A, 10V   |
| Verlustleistung (max)                            | 1.5W (Ta)   |
| Verpackung                                       | Cut Tape (CT)   |
| Verpackung / Gehäuse                             | TO-236-3, SC-59, SOT-23-3   |
| Andere Namen                                     | FDN537NCT   |
| Betriebstemperatur                               | -55°C ~ 150°C (TJ)  |
| Befestigungsart                                  | Surface Mount   |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)        | 1 (Unlimited)   |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit                  | 42 Weeks  |
| Bleifreier Status / RoHS-Status                  | Lead free / RoHS Compliant  |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 465pF @ 15V   |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 8.4nC @ 10V   |
| Typ FET  | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                      | -   |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)        | 4.5V, 10V   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 30V   |
| detaillierte Beschreibung                        | N-Channel 30V 6.5A (Ta), 6.5A (Tc) 1.5W (Ta) Surface                              |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 6.5A (Ta), 6.5A (Tc)  |

FDN537N Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, FDN537N-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, FDN537N AMI Semiconductor / ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal. RFQ FDN537N E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <p>sein:</p>  <p><b>FDN372S</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 30V 2.6A SSOT-3</p> |  <p><b>FDN372S-NL</b><br/>F<br/>FDN372S-NL F</p>                                       |  <p><b>FDN537</b><br/>AOS<br/>FDN537 AOS</p>     |  <p><b>FDN5330SX</b><br/>FAIRCHILD<br/>FDN5330SX FAIRCHI</p> |
|  <p><b>FDN537N</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 30V 6.5A SSOT-3</p>                        |  <p><b>FDN5618P</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET P-CH 60V 1.25A SSOT3</p> |  <p><b>FDN537N-NL</b><br/>F<br/>FDN537N-NL F</p> |  <p><b>FDN5618</b><br/>FAIRCHILD<br/>FAIRCHILD SOT-23</p>    |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|  |                     |                      |               |  |
|--|---------------------|----------------------|---------------|--|
| FDN537N AMI Semiconductor / ON Semiconductor | FDN537N Datenblatt  | FDN537N-Datenblätter | FDN537N PDF   | AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDN537N |
| FDN537N Electronic                           | FDN537N-Komponenten | FDN537N-Verteiler    | FDN537N-Bild  | FDN537N-Teil                                 |
| FDN537N Preis                                | FDN537N Hersteller  | FDN537N Bild         | FDN537N Aktie | FDN537N Inventar                             |
| FDN537N Neu                                  | FDN537N Original    | FDN537N garantiert   | FDN537N RFQ   | FDN537N Online bestellen                     |

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